

ACADEMIA DE ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE
A REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

STUDII ȘI CERCETĂRI DE
ISTORIE VECHĂ
ȘI ARHEOLOGIE

2

TOMUL 27
APRILIE—IUNIE
1976

EDITURA ACADEMIEI REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

ACADEMIA DE ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE
A REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE

COLEGIU DE REDACȚIE

ION BARNEA, DUMITRU BERCUI, GH. CANTACUZINO,
EMIL CONDURACHI, VLADIMIR DUMITRESCU, KURT
HOREDT, NICOLAE LUPU, BUCUR MITREA, MIRCEA
PETRESCU-DÎMBOVIȚA, D. M. PIPPIDI, DORIN POPESCU,
I. I. RUSSU, GHEORGHE ȘTEFAN, ZOLTÁN SZÉKELY,
DUMITRU TUDOR, RADU VULPE.

COMITET DE REDACȚIE

Redactor responsabil: SEBASTIAN MORINTZ

Redactor responsabil adjunct: ION BARNEA

Membru: MIRCEA BABEȘ, PETRE DIACONU, ALEXANDRU
PĂUNESCU, RADU POPA.

Prețul unui abonament anual este de 100 lei. În țară, abonamentele se primesc la oficiile poștale, factorii poștali și difuzorii de presă din întreprinderi și instituții. Revista se poate procura direct sau prin poștă și prin PUNCTUL DE DESFACERE AL EDITURII ACADEMIEI, București, Calea Victoriei 125, sectorul 1.

Cititorii din străinătate se pot abona prin ILEXIM, serviciul export-import presă, Calea Griviței nr. 64—66, P.O.B. 2001, telex 011226, București, România.

Manuscrisele, cărțile și revistele pentru schimb, precum și orice corespondență se vor trimite Comitetului de redacție pe adresa: str. I. C. Frimu, nr. 11 București.

STUDII ȘI CERCETĂRI

DE

ISTORIE VECHĂ ȘI ARHEOLOGIE

TOMUL 27

Nr. 2

aprilie—iunie 1976

S U M A R

STUDII

Profesorul D. M. Pippidi a împlinit 70 de ani	137
PETRE I. ROMAN, Complexul Orlea — Sadovec	147
D. BERCIOU, Date noi privind sfârșitul culturii Verbicioara	171
RADU HARHOIU, Tipuri de obiceiuri din mormintele princiare Hallstatt finale și Latène timpurii din vestul R.F. Germania și răsăritul Franței	181
GH. BICHIR, Relațiile dintre sarmați și geto-daci pînă la sfârșitul secolului I e.n.	203
GH. POENARU BORDEA și AL. POPEEA, Monedele bizantine dintr-o colecție formată la Constanța	215

DISCUȚII

VLADIMIR DUMITRESCU, Problemă de terminologie! Cucuteni A—B sau Cucuteni AB?	231
--	-----

MATERIALE ȘI CERCETĂRI ARHEOLOGICE

V. PALADE, Depozit de obiecte din epoca bronzului de la Tomești, comuna Pogana (județul Vaslui)	233
SUZANA FERCHE, O locuință feudală timpurie descoperită la Dulceanca I (județul Teleorman)	247

NOTE ARHEOLOGICE

EMIL GHEORGHIU, O ipoteză privind semnificația unei strecurători miniaturale din neolitic	259
GH. I. PETRE, Noi descoperiri de topoare de aramă în județul Vâlcea	261
Z. SZÉKELY, Un vas de bronz găsit în județul Covasna	267
D. TUDOR și G. POPILIAN, Patru monumente inedite ale cavalerilor danubieni	269
I. BARNEA, Pandantive din epoca feudală timpurie de la Dinogetia	275

CRONICA VIEȚII ȘTIINȚIFICE	279
--------------------------------------	-----

RECENZII

RĂZVAN THEODORESCU, <i>Bizanț, Balcani, Occident la începuturile culturii medievale românești (secolele X—XIV)</i> (Petre Diaconu)	281
--	-----

NOTE BIBLIOGRAFICE	283
------------------------------	-----

ABREVIERI MAI DESFOLOSITE ÎN REVISTĂ	287
--	-----

ÉTUDES ET RECHERCHES D'HISTOIRE ANCIENNE ET D'ARCHÉOLOGIE

TOME 27

N° 2

avril—juin 1976

SOMMAIRE

	<u>Page</u>
<i>ÉTUDES</i>	
Le professeur D. M. PIPPIDI à 70 ans	137
PETRE I. ROMAN, Die Orlea — Sadovec Gruppe	147
D. BERCUI, Nouvelles données concernant la fin de la culture Verbicioara	171
RADU HARHOIU, Sittentypen in den späthallstattzeitlichen und frühlatènezeitlichen Fürstengräber aus West-Deutschland und Ostfrankreich	181
GH. BICHIR, Les relations entre les Sarmates et les Géo-Daces jusqu'à la fin du 1 ^{er} siècle de notre ère	203
GH. POENARU BORDEA et AL. POPEEA, Monnaies byzantines d'une collection formée à Constanța	215
<i>DISCUSSIONS</i>	
VLADIMIR DUMITRESCU, Problème de terminologie! Cucuteni A—B ou Cucuteni AB?	231
<i>MATÉRIAUX ET RECHERCHES ARCHÉOLOGIQUES</i>	
V. PALADE, Das Bronzedept von Tomești, Gemeinde Pogana (Bezirk Vaslui)	233
SUZANA FERCHE, Une habitation de haute époque féodale découverte a Dul- ceanca I (dép. de Teleorman)	247
<i>NOTES ARCHÉOLOGIQUES</i>	
EMIL GHEORGHIU, Une hypothèse sur la signification d'un passoire minuscule du néolithique	259
GH. I. PETRE, Nouvelles découvertes de haches en cuivre dans le département de Vâlcea	261
Z. SZÉKELY, Un vase en bronze trouvé dans le département de Covasna	267
D. TUDOR et G. POPILIAN, Four unpublished monuments belonging to the cult of Danubian Rider-Gods	269
I. BARNEA, Pendentifs de haute époque féodale à Dinogetia	275
<i>CHRONIQUE DE LA VIE SCIENTIFIQUE</i>	
<i>COMPTES RENDUS</i>	
RĂZVAN THEODORESCU, Bizanț, Balcani, Occident la începutul culturii medievale românești (secolele X—XIV) (Petre Diaconu)	281
<i>NOTES BIBLIOGRAPHIQUES</i>	
<i>ABRÉVIATIONS</i>	



PROFESORUL D.M. PIPPIDI A ÎMPLINIT 70 DE ANI

De la înființarea sa și până astăzi, revista *Studii și cercetări de istorie veche și arheologie* a numărat printre colaboratorii ei de seamă pe profesorul D. M. Pippidi, care, în calitate de membru al Comitetului de redacție sau prin contribuțiile sale personale, a sprijinit substanțial apariția și buna ținută a publicației. Începînd din 1971, cînd a devenit directorul Institutului de arheologie, revista a trecut nemijlocit sub îndrumarea sa. Este deci un plăcut prilej pentru Comitetul de redacție ca și pentru colaboratorii mai tineri sau mai vîrstnici ai revistei să-i exprime, la împlinirea vîrstei de 70 de ani, împreună cu sentimentele lor de recunoștință, urările cele mai sincere de sănătate și viață lungă.

Născut la 30 decembrie 1905 la Craiova, unde și-a făcut și studiile liceale, D. M. Pippidi a urmat, începînd din 1923, cursurile Facultăților de litere și drept din București, apoi între 1929—1931 pe cele ale Școlii de înalte studii din Paris (secția istorico-filologică), înainte de a petrece alți doi ani de cercetări în Italia, ca membru al Școlii române din Roma.

După întoarcerea în țară, în toamna anului 1933, a fost numit mai întîi asistent la Facultatea de litere din Iași, apoi — în urma unui concurs — conferențiar de istoria literaturilor clasice la Universitatea din București. Profesor de istoria culturii antice între 1945—1948, apoi de istorie veche și epigrafie la Facultatea de istorie a aceleiași Universități,

d-sa își continue și astăzi vocația de dascăl, în calitate de profesor consultant, după o activitate neîntreruptă de 45 de ani în învățământ.

Paralel cu ocupațiile didactice, prof. D. M. Pippidi a îndeplinit ocazional și alte munci cu caracter științific: consilier la Institutul de istorie universală din București (1943—1948), consilier la Consiliul național al cercetării științifice (1965—1967), iar din 1956 până în 1973, șef al Secției de epigrafie și numismatică din Institutul de arheologie.

Doctor în litere și filozofie al Universității din București, cu teza *Tacite et Tibère. Une contribution à la technique du portrait dans l'historiographie latine* (1932), profesorul D. M. Pippidi și-a desfășurat activitatea de cercetător în domenii felurite ale științei antichității: de la istoria literară și istoria gândirii antice până la istoria politică și socială, la istoria religiilor și studiul antichităților naționale. În toate aceste direcții a dat timp de mai multe decenii contribuții numeroase și valoroase, înainte de a se consacra aproape în exclusivitate unei rodnice activități arheologice și epigrafice, în cadrul lucrărilor de explorare și valorificare a ruinelor coloniei milesiene Histria. Mai întâi ca membru al colectivului de cercetători, apoi ca șef al șantierului, și-a concentrat atenția asupra unuia din cele mai interesante sectoare ale cetății — Zona sacră —, ostentindu-se în același timp să editeze și să interpreteze un mare număr de documente epigrafice, unele de o însemnată excepțională.

Variatatea și amploarea operei științifice a profesorului D. M. Pippidi se oglindește nemijlocit în lista de lucrări pe care o publicăm mai departe și care nu e desigur nici completă, nici încheiată. Vrednic de luat în seamă, sub acest raport, e faptul că atât în domeniul istoriei antichității indeobște, cât și în acel al istoriei vechi a pământului românesc, el ne-a oferit, prin problematică și metodă, contribuții originale, făcând să progreseze substanțial lămurirea subiectelor tratate și contribuind la pregătirea unei noi generații de specialiști, care a găsit în lucrările înaintașului nu numai un mijloc de informare, dar și un model de lucru. Autorul acestora poate fi mandru de rodul ostentelilor sale și poate aștepta cu încredere judecata cititorului de azi și de mâine. Studii redactate cu peste 40 de ani în urmă și-au păstrat deplin valabilitatea și pot fi acum retipărite fără alte adaose decît de bibliografie.

Prins în munca de creație științifică și în activitatea de învățământ, profesorul D. M. Pippidi n-a nesocotit nici alte sarcini de interes obștesc, cum ar fi conducerea unor reviste — Studii clasice, SCIVA, Dacia —, unde prezența sa s-a făcut simțită prin îmbunătățiri și contribuții reale, participarea la viața Societății de studii clasice din România (ca Secretar general al Societății de la întemeierea ei în 1958), în cadrul căreia a militat neobosit nu numai pentru atingerea țelurilor urmărite, cultivarea și dezvoltarea în țara noastră a studiilor greco-latine, dar și pentru creșterea prestigiului cercetătorilor români peste hotare; de asemenea, în cadrul Institutului de arheologie, a cărui activitate s-a silit — nu fără jertfe personale — s-o călăuzească într-un spirit de înaltă exigență și de adevare la menirea dintotdeauna a acestui așezămînt și la sarcinile ceasului de față.

Meritele și realizările sale științifice au primit de-a lungul timpului recunoașteri numeroase, în țară și peste hotare. Din 1963 e membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România, iar din 1970 membru

titular al Academiei de Științe Sociale și Politice. Doctor *honoris causa* al Universității din Lyon, membru titular al Institutelor de arheologie din Republica Federală Germania și Austria, membru de onoare al Societății „for the Promotion of Roman Studies” din Londra, membru corespondent al Academiei Britanice, membru asociat străin al Institutului Franței (Académie des Inscriptions et Belles Lettres), el a fost ales, cu prilejul ultimului Congres internațional de studii clasice (Madrid, 1974), președinte al Federației internaționale a Asociațiilor de studii clasice.

În pragul unei noi etape a vieții sale de muncă și de dăruire de sine, urăm profesorului și îndrumătorului nostru ani mulți și rodnici pentru ducerea mai departe a unei activități care-l cinstește, așa cum cinstește țara.

BIBLIOGRAFIE

Volume, studii, note, cronici. Titlurile marcate cu asterisc au fost reluate într-o culegere¹.

1. „Occentare sive carmen condere”. Contribuție juridică la lămurirea unei probleme de istorie literară, în *Orpheus*, 4, 1928, p. 65–71.
2. *Tiberiu la Tacit*, în *Orpheus*, 4, 1928, p. 129–149.
3. *Diarchie și constituționalism*, în *Revista clasică*, 1, 1929, p. 90–94.
4. *Luna în tradițiile romane agricole de origine magică*, în *Revista clasică*, 1, 1929, p. 221–236; 344–368.
5. *Note despre cultul imperial*, I–II, în *Revista clasică*, 2, 1930, p. 25–35; 3, 1931, p. 16–29.
6. **Le „Numen Augusti”*. Observations sur une forme occidentale du culte impérial, în *REL*, 9, 1931, p. 83–112.
7. *Note sur une épigraphie funéraire grecque métrique de Capri*, în *Revista clasică*, 4–5, 1932–1933, p. 51–72 (și extras).
8. *Δαίμονες ἐσθλοί* (Callim., *Epigr.*, 26, 4), în *Revista clasică*, 4–5, 1932–1933, p. 207–210.
9. *La date de l'Ara numinis Augusti de Rome*, în *REL*, 11, 1933, p. 435–456.
10. **În jurul stelei lui Asclepiades din Tomis*, în *Revista clasică*, 6–7, 1934–1935, p. 168–180.
11. *Sur un passage controversé de Sénèque. De tranq. animi*, XIV, în *Revista clasică*, 6–7, 1934–1935, extras, p. 1–46, București, 1936.
12. *Tibère et Arruntius*, în *Atheneum*, Iași, 1, 1935, p. 96–103.
13. *Preciziuni despre catharsis la Aristotel și la abatele Bremond*, în *Atheneum*, 1, 1935, p. 289–306.
14. „*Dominus Noster Caesar*”. À propos du texte de Scribonius Largus, în *Atheneum*, 1, 1935, p. 637–660 (și extras).
15. *Horace, Art Poétique, 309*, în *Revista clasică*, 8, 1936, p. 48–71 (și extras, p. 1–24, București, 1937). Rec. Pierre Boyancé, în *REA*, 40, 1938, p. 51.
16. *Aulour de la chronologie des Epîtres d'Ovide Ex Ponto*, în *Atheneum*, 2, 1936 (și extras, p. 1–16, Iași, 1936).
17. **L'assomption de César dans un passage des Fastes d'Ovide*, în *Revista clasică*, 9–10, 1937–1938, p. 165–192.
18. *Tacite et Tibère, Une contribution à l'étude du portrait dans l'historiographie latine*, în *ED*, 8, 1938, p. 233–299 (și extras, p. 1–67; thèse pour le doctorat ès lettres présentée à la Faculté des Lettres de Bucarest en juin 1932). Rec. de A. Piganiol, în *REL*, 15, 1938, p. 465–467.
19. *Cezar Papacostea*, în *Revista clasică*, 9–10, 1937–1938, p. 11–16; *D. Evolceanu*, loc. cit., p. 23–24.

¹ Prescurtări întâlnite numai în această listă: BCH: Bulletin de correspondance hellénique; CRAI: Comptes-rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles lettres; IGB: Inscriptions Graecae in Bulgaria repertae, edidit G. Mihailov, Sofia SEG: Supplementum epigraphicum graecum; JÖAI: Jahreshefte des Österreichischen archäologischen Institutes; JRS: Journal of Roman Studies; REA: Revue des études anciennes; REG: Revue des études grecques; REL: Revue des études latines; RHSEE: Revue historique du Sud-est européen; RRH: Revue roumaine d'histoire; St. cl.: Studii clasice.

20. *Recherches sur le culte impérial*, Paris — București, 1939, 205 p. Rec. de J. Carcopino, în CRAI, 1940, p. 23; N. Iorga, în Rev. istorică, 26, 1940, p. 303; E. Frankl, în REL, 18, 1940, p. 235—238; Ernst Hohl, în Philol. Wochenschrift, 62, 1942, p. 440—442; Jean Bayet, în Rev. de Philologie, 16, 1942, p. 97—98; A. Brelich, în Doxa. Rassegna critica di antichità classica, 2, 1949, p. 284—285.
21. *Problema literaturii la Platon*, în Revista fundațiilor, 2, febr. 1939, p. 353—369 (și extr. p. 1—19, București, 1939).
22. *Fragmente estetice ale lui Filodem*, în Revista fundațiilor, 9, sept. 1939, p. 609—618 (și extr., p. 1—12, București, 1939).
23. *À propos de Properce*, III, 18, 32, în Revista clasică, 11—12, 1939—1940 (și extras, p. 1—8).
24. *Aristofan critic literar*, în Viața românească, sept.-oct., 1939, p. 28—35.
25. **Sur un procédé critique d'Hérodote*, în Revista clasică, 11—12, 1939—1940, p. 29—37.
26. *Memoriu de titluri și lucrări*, 4 p., f.a., f.l.
27. *Aristotel, Poetica*, Traducere, introducere, comentariu, București, 1940, 176 p. Rec. Miron Radu Paraschivescu, *Reîntoarcearea la clasici*, în Timpul, 6 martie, 1940, p. 2; semnalată de N. Iorga, în Rev. istorică, 28, 1942, p. 127; C. Daicoviciu, în Studii literare, I, 1942. Reeditată în 1965: Edit. Acad., 253 p. și rec. de Dumitru Isac în Tribuna, 18 noiembrie, 1965, p. 8—9; E. Moutsopoulos, în Chronika Aesthetikis, 5, 1966, p. 185; P. Georgountzos, în Platon, 13, 1965, p. 33.
28. *O colecție națională a scriitorilor greci și latini*, în Revista fundațiilor, decembrie 1940, p. 638—641.
29. *Începuturile criticii literare la greci*, în Revista fundațiilor, martie, 1941, p. 634—643.
30. *Între clasic și modern*, în Revista fundațiilor, aprilie 1941, p. 204—210.
31. *Un clasic elin în românește*, în Revista fundațiilor, decembrie, 1941, p. 666—675.
32. *L'avènement officiel de Tibère en Egypte*, în RHSEE, 18, 1941, p. 87—94 (și extras).
33. *Tibère, Dion et Pseudo-Callisthène*, în Revista clasică, 13—14, 1941—1942, p. 74—110.
34. **Dion Cassius et la religion des empereurs*, în RHSEE, 19, 1942, p. 407—418 (și extras).
35. *Studii de istorie antică și filologie clasică, în Douăzeci de ani de activitate a Școlii române din Roma*, București, 1942, p. 19—26.
36. *În jurul clasicismului*, în Studii literare, 2, 1943, p. 155—163 (Cluj-Sibiu, Seminarul de istoria literaturii române moderne; și extras, Sibiu, Cartea românească din Cluj, 1943). Rec. de A. Marino, în Universul literar, LIV, 5, 18 febr. 1945.
37. *Însăilări*, în Revista clasică, 15, 1943, p. 72—85.
38. **Intorno alle fonti letterarie del cristianesimo daco-romano*, în RHSEE, 20, 1943, p. 166—181.
39. *Autour de Tibère*, București, 1944, 201 p.; ed. a II-a, Roma, L'Erma di Bretschneider, 1965. Rec. J.P.V.D. Balsdon în JRS, 36, 1946, p. 168—173, Russell Meiggs, în Classical Review, 61, 1947, p. 27—28; M. Durry, în Rev. de Philologie, 21, 1947, p. 190—191; A. Passerini, în Athenaeum, 26, 1948, p. 140—146; S. J. De Laet, în Rev. Belge de Philologie et d'Histoire, 26, 1948, p. 395; Albino Garzetti, în Riv. Storica Italiana, 67, 1955, p. 74—77.
40. *Les Grecs et l'esprit historique*, în RHSEE, 21, 1944, p. 5—35 (și extras).
41. *Formarea ideilor literare în antichitate. Schiță istorică*, București, Casa școalelor, 1944, 175 p.; ed. a II-a, București, 1972, 207 p. Rec. de N. Bănescu, în Rev. istorică, 31, 1945, p. 213 și de Tudor Vianu, în Revista fundațiilor, martie, 1945, p. 613—617, sub titlul *Figuri și forme literare. O istorie a doctrinelor literare în antichitate*; F. Nicolau, în Universul literar, 54, 6, 25 febr. 1945; Edgar Papu, în Democrația, 1945; Șerban Cioculescu, în Tribuna poporului, 7, febr. 1945. La ed. a II-a din 1972: Dana Popescu, în Rev. ist. și teorie lit., 22, 3, 1973, p. 509—514; Vasile Florescu, în Luceafărul, 26 mai, 1973, p. 7.
42. *Nicolae Iorga, istoric al antichității* (Ședința din 6 decembrie 1944) București, 1945, 51 p. (Institutul de istorie universală „N. Iorga”. Darea de seamă de activitate pe anul 1943/1944 de G. I. Brătianu) și în l. franceză, în RHSEE, 22, 1945, p. 37—66 (și extras).
43. *Les études classiques en Roumanie de 1939 à 1945*, în Bulletin de l'Association G. Budé, Paris, n.s., nr. 2, 1946, p. 77—81.
44. *„Mimesis” în Poetica lui Aristotel*, în Revista fundațiilor, febr. 1945, p. 335—343.
45. *Două fragmente din Parmenides*, în Revista fundațiilor, mai, 1945, p. 476—478.
46. **Niceta din Remesiana e le origini del cristianesimo daco-romano*, în RHSEE, 23, 1946, p. 99—117 (și extras).
47. *Renaissance et humanisme. En marge du livre de M. Ofelea*, în RHSEE, 23, 1946, p. 248—269.
48. *Une oeuvre inédite de N. Iorga. L'Historiologie humaine*, în RHSEE, 23, 1946, p. 21—30 (și extras).

49. *Înșelesul actual al Umanismului*, în Ramuri, 1947, p. 301—324; și în I. franceză în *Lettres d'Humanité*, 6, 1947, p. 5—22.
50. *Fragmente Eleaților. Xenophanes, Parmenides, Zenon, Melissos*, în românește cu comentariu de D. M. Pippidi, București, Casa școalelor, 1947, 177 p.
51. **Apothéoses impériales et apothéose de Pérégrinos*, în *Studi e Materiali di Storia delle Religioni*, Bologna, 21, 1947—1948, p. 77—103. Rec. A. Brelich, în *Doxa* II, 1949, p. 158.
52. *Aristote et Thucydide. En marge du chapitre IX de la Poétique*, în *Mélanges Jules Marouzeau*, Paris, 1948, p. 483—490.
53. **A propos d'un Ange gardien. Bague à inscription de la collection Orghidan*, în REA, 1949, p. 68—82.
54. „*Arie apostolică*” și onestitate istorică. În marginea unui articol al părintelui Ion Coman, în SCIV, 1, 1950, 1, p. 277—279.
55. Cercetările arheologice efectuate în campania anului 1950 la Histria. Sectorul templului grec, în SCIV, 2, 1951, 1, p. 134—138.
56. **Histria și Callatis în sec. III—II î.e.n.*, cu prilejul unei inscripții inedite, în SCIV, 3, 1952, p. 487—512.
57. Rectificări la unele inscripții histriene publicate de V. Pârvan, (I) în SCIV, 4, 1953, p. 796—801.
58. Raport preliminar asupra săpăturilor de la Histria din anul 1952, sectorul templului grec, în SCIV, 4, 1953, p. 95—99.
59. Raport preliminar asupra săpăturilor de la Histria, campania anului 1953, în SCIV, 5, 1954, p. 79—87, 92—94 (în colaborare).
60. Cu privire la o inscripție histriană recent publicată, în SCIV, 5, 1954, p. 549—556.
61. Histria. Monografie arheologică, vol. I, Edit. Acad. București, 1954, p. 231—278; 473—564: „Sectorul templului grec”; „Monumente epigrafice inedite”. Rec. L. Robert, în REG, 63, 1955, p. 238—243.
62. **Știri noi despre organizarea internă a cetății Histria în perioada autonomiei*, în SCIV, 5, 1954, p. 431—447 și în I. franceză în *Nouvelles études d'histoire présentées au X^e Congrès des sciences historiques, Rome, 1955*, Bucarest, 1955, p. 85—102. Rec. Borszak Istvan, în Antik Tanulmányok, 3, 1956, p. 307.
63. *Homer, Iliada*, în românește de G. Murnu. Studiu introductiv și comentarii de D. M. Pippidi, București, ESPLA, 1955, p. 5—26; ed. a II-a, 1959, ed. a III-a, 1967.
64. Raport preliminar asupra săpăturilor de la Histria din campania anului 1954, Sectorul templului grec, în SCIV, 6, 1955, p. 529—531.
65. **O inscripție agonală din Histria*, în SCIV, 6, 1955, p. 61—74.
66. **Tiberius Plautius Aelianus și frontiera Dunării de Jos în secolul I al erei noastre*, în SCIV, 6, 1955, p. 355—383.
67. Rectificări la unele inscripții histriene publicate de V. Pârvan, II, în SCIV, 6, 1955, p. 889—896.
68. **Data decretului histrian pentru Aristagoras, fiul lui Apaturios*, în *Analele Universității București*, istorie, 5, 1956, p. 9—23; și în I. franceză, în *Dacia*, N.S., 1, 1957, p. 165—177.
69. **Die Herkunft des Beschlusses zu Ehren Epikrates, Sohnes des Nikoboulos* (Syll. ³, 707), în JÖAI, Wien, 43, 1956, p. 63—76.
70. *Homer, Odiseea*, în românește de G. Murnu. Studiu introductiv și comentarii de D. M. Pippidi, București, ESPLA, 1956, p. 5—26; ed. a II-a, 1959; ed. a III-a, 1971.
71. **Hotărnicia lui Laberius Maximus (la patruzeci de ani de la descoperire)*, în SCIV, 7, 1956, p. 137—159; și în lb. germană în *Dacia*, N.S., 2, 1958, p. 227—248.
72. *Varia* (Inaugurarea Institutului pentru studiul antichității din Berlin. Descoperirile arheologice de la Claros. Explorările submarine de la Marsilia. Un volum omagial închinat prof. A. Salač, Studiile clasice în R. P. Ungară), în SCIV, 7, 1956, p. 443—447.
73. *Beiträge zur römischen Prosopographie des III. Jhs.*, în *Philologus*, Bd. 101, 1957, p. 148—162.
74. **Proveniența inscripției grecești de la Mândăstirea Dragomirna*, în SCIV, 8, 1957, p. 125—135.
75. *Sur un passage obscur du décret en l'honneur de Diophantos, fils d'Asclépiodore*, în *Archeologia*, Warszawa, 9, 1957, p. 92—99.
76. *Varia* (Despre revista siciliană Kokalos, vol. 48 din revista Eos din Varșovia închinat prof. R. Taubenschlag. Ultimele studii ale filologilor cehi grupate în revista Listy Filologické, în SCIV, 8, 1957, p. 373—375.
77. Raport preliminar asupra săpăturilor din campania anului 1955, sectorul templului grec, în Materiale, IV, 1957, p. 10—16.
78. *Les études classiques en Roumanie 1946—1957*, în *Dacia*, N.S., 2, 1958, p. 499—511.
79. **În jurul unei inscripții din Muzeul național de antichități al Institutului de arheologie*, în SCIV, 9, 1958, p. 357—372.

80. *Claros*, în SCIV, 9, 1958, p. 491—496.
81. *Contribuții la istoria veche a României*, Edit. științifică, București, 1958, 344 p.; ed. a II-a, revăzută și mult sporită, București, 1967, 599 p. Rec. de Em. Popescu, în *Balkan Studies*, 11, 1, 1968, p. 205—208; Zoe Petre, în *RRH*, 5, 1968, p. 801—810; Thérèse Liebmann-Frankfort, în *Iatonus*, 28, 1969, p. 256—257. W. G. Forrest, *JNS*, 91, 1971, p. 198.
82. *Les fouilles d'Istros* (1914—1957), în *BCH*, 82, 1958, p. 335—350.
83. *Histria w swietle badan archeologicznych w Latach 1914—1956*, în *Z otchani wiekow*, Poznań, 24, fasc. 1, 1958, p. 33—39.
- 84.* *Un nuovo prefeto del pretorio in un iscrizione della Scizia Minore*, în *Dacia*, N.S., 2, 1958, p. 249—257.
85. *Tragicii greci. Antologie*. Traducere, studiu introductiv și comentariu de D. M. Pippidi, București, ESPLA, 1958, 704 p.
- 86.* *Dionysische Inschriften aus Histria aus dem II.—III. Jh. u.z.*, în *Dacia*, N.S., 3, 1959, p. 391—414.
- 87.* *Ein Augustus-Tempel in der Dobrudscha*, în *JÖAI*, 46, 1959, Beibl., col. 229—238.
88. *Les relations d'Istros et d'Apolonie du Pont à l'époque hellénistique. À propos d'une inscription inédite*, în *Dacia*, N.S., 3, 1959, p. 235—258 (în colaborare cu Em. Popescu); și în lb. română în *St. cl.*, 2, 1960, p. 203—224.
89. *Der sogenannte Aphroditetempel zu Istros*, în *Ethnogr.-Archäologische Forschungen*, Berlin, 6, 1959, p. 72—83.
90. *Le temple du Theos Megalos à Istros*, în *BCH*, 82, 1959, p. 455—465 (în colaborare).
91. *Un corpus des inscriptions grecques et latines de Roumanie*, în *Klio. Beiträge zur Alten Geschichte*, Berlin, 37, 1959, p. 336—337.
92. *Zur Geschichte Histrias im 3.—2. Jh. v.u.Z.*, în *Klio. Beiträge zur Alten Geschichte*, 37, 1959, p. 119—134.
93. *Raport asupra activității șantierului Histria în campania 1956*, în *Materiale*, V, 1959, p. 283—328 (în colaborare).
94. *Raport asupra activității șantierului Histria în campania 1957*, în *Materiale*, VI, 1959, p. 265—306 (în colaborare).
95. *Popas arheologic la Histria*, în *Contemporanul*, nr. 41, 16 oct. 1959, p. 7.
96. *Aristotel și Aristofan. În jurul teoriei aristotelice a comediei*, în *St. cl.*, 1, 1959, p. 196—206.
97. *Aristotele și Aristofane. À propos d'un livre sur la théorie aristotélique de la comédie*, în *Acta Antiqua* (Budapesta), 7, 1959, p. 221—230.
98. *Les colonies grecques de la Dobroudja à l'époque hellénistique*, în *XI^e Congrès international des sciences historiques. Résumés des communications*, Stockholm, 1960, p. 75—76.
99. *Izvoarele scrise, în Istoria României*, I, Edit. Acad., București, 1960, p. LII—LXVII (în colaborare).
100. *Stabilirea pe teritoriul Dobrogei a primelor orașe slave de tip sclavagist: coloniile grecești*, partea I (cap. IV), în *Istoria României*, I, Edit. Acad., București, 1960, p. 176—212.
101. *Stăpânirea romană în Dobrogea, Muntenia și Moldova* (Partea a III-a, cap. II), în *Istoria României*, I, Edit. Acad., București, 1960, p. 477—484; 530—557 (în colaborare).
102. **Știri noi despre legăturile Histriei cu geții în epoca elenistică*, în SCIV, 11, 1960, p. 39—54.
103. **Sur la philosophie de l'histoire d'Hérodote*, în *Eirene* (Praga), 1, 1960, p. 75—92.
104. **Sur les relations politiques des cités grecques de la côte occidentale de l'Euzin à l'époque hellénistique*, în *Nouvelles études d'histoire*, 2, 1960, p. 45—54.
105. *Un nouveau pontarca callatiano del III secolo e.n.*, în *BCH*, 84, 1960, p. 434—455.
106. *Un nuovo pontarca callatiano del III secolo e.n.*, în *Dacia*, N.S., 4, 1960, p. 511—514.
107. *Pierres errantes* (IGB, I, 58) (IGB, I, 300), în *Dacia*, N.S., 4, 1960, p. 515—517.
- 108.* *Die Agrarverhältnisse in den griechischen Städten der Dobrudscha in vorrömischer Zeit*, în *Griechische Städte und einheimische Völker des Schwarzmeergebietes. Eine Aufsatzsammlung besorgt von J. Irmscher und D.B. Schelow*, Akademie Verlag, Berlin, 1961, p. 89—105.
- 109.* *Despre o ipoteză a lui Patsch privind istoria Moesiei în secolul I e.n.*, în SCIV, 12, 1961, p. 25—34.
110. *Inscriptions d'Isiros. Décret d'Istros pour un prêtre des Dieux de Samothrace*, în *Dacia*, N.S., 5, 1961, p. 305—316.
111. *Istros et les Gètes au III^e siècle avant notre ère*, în *St. cl.*, 3, 1961, p. 53—66.
112. *Pierres errantes*, în *Dacia*, N.S., 5, 1961, p. 533—536.
113. *Problema sclavajului greco-roman la cel de-al XI-lea Congres internațional de științe istorice*, în SCIV, 12, 1961, p. 75—83.
114. *Reviste noi de studii clasice în țările socialiste*, în *St. cl.*, 3, 1961, p. 445—448.
115. *In memoriam A. Salač*, în *St. cl.*, 3, 1961, p. 501—502.

116. *Raport preliminar asupra săpăturilor efectuate în campania 1958 la Histria în sectorul templului grec*, în *Materiale*, VII, 1961, p. 229—234 (în colaborare).
117. *Raport preliminar asupra săpăturilor efectuate în campania 1959 la Histria în sectorul templului grec*, în *Materiale*, VIII, 1962, p. 383—389 (în colaborare).
118. [Intervenții la rapoartele Lauffer și Blawatsky], *XI^e Congrès international des sciences historiques*, Stockholm, 1962, p. 89—90, 95—96.
119. *Apologia lui André Bonnard. Amintirea lui Concetto Marchesi*, în *St. cl.*, 4, 1962, p. 363—366.
120. *Décrets honorifiques de Callatis*, în *Dacia*, N.S., 6, 1962, p. 469—474.
121. **Dédicaces au Cavalier thrace découvertes à Histria*, în *Acta antiqua Academiae Scientiarum Hungaricae*, Budapesta, 10, 1962, p. 219—224.
122. *Despre organizarea militară a Histriei în epoca preromană*, în *SCIV*, 13, 1962, p. 337—348.
123. **Dezvoltarea studiilor de epigrafie greacă și latină*, în *Studii*, 15, 1962, p. 1377—1388.
124. *Epigraphische Beiträge zur Geschichte Histrias in hellenistischer und römischer Zeit*, Akademie Verlag, Berlin, 1962, XII + 216 p. (*Deutsche Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Schriften der Sektion für Altertumswissenschaft*, 34). L. Vidman, în *Eirene*, III, 1964, p. 175—177.
125. *Inscription oraculaire de Callatis*, în *BCH*, 86, 1962, p. 74—80.
126. *Pour une histoire des cultes d'Istros. Documents d'époque hellénistique*, în *St. cl.*, 1962, p. 125—142.
127. *Gli scavi nella zona sacra di Histria. Stadio attuale*, în *Dacia*, N.S., 6, 1962, p. 139—156.
128. *Știri noi despre comunitatea pontică în sec. II e.n.*, în *St. cl.*, 4, 1962, p. 291—300.
129. *À propos du Basileus Rhemazos*, în *Acta Antiqua Philopopolitana. Studia Historica et Philologica*, Serdicae-Plovdiv, 1963, p. 91—98.
130. **Histria și geții în secolul al II-lea î.e.n.*, *Observații asupra decretului în cinstea lui Agathocles, fiul lui Antipholos*, în *St. cl.*, 5, 1963, p. 137—164.
131. **Note sur l'organisation militaire d'Istros à l'époque préromaine*, în *Klio. Beiträge zur Alten Geschichte*, Berlin, 41, 1963, p. 158—167.
132. *O colecție de studii despre cultele orientale în imperiul roman*, în *St. cl.*, 5, 1963, p. 351—354.
133. *Raport de activitate al biroului Societății de studii clasice pe anul 1961—1962*, în *St. cl.*, 5, 1963, p. 449—452.
134. *A VI-a Conferință intersocialistă de studii clasice (Plovdiv 24—29 aprilie 1962)*, în *St. cl.*, 5, 1963, p. 335—336 (și în lb. franceză în *RESEE*, 1, 1963, p. 167—168).
135. *Al IV-lea Congres internațional de epigrafie greacă și latină (Viena 17—22 sept. 1962)*, în *St. cl.*, 5, 1963, p. 339—340.
136. *Raport de activitate al biroului Societății de studii clasice pe anul 1962—1963*, în *St. cl.*, 6, 1964, p. 454—455.
137. *Aram Frenkian*, în *St. cl.*, 6, 1964, p. 436—466 (La moartea lui. Schiță bio-bibliografică).
138. *Epigrafia latină în 1963*, în *St. cl.*, 6, 1964, p. 361—364.
139. **Grottes dionysiaques à Callatis*, în *BCH*, 88, 1964, p. 151—158.
140. **Les inscriptions grecques de Scythie Mineure de Boeckh à nos jours*, în *Akten des IV. internationalen Kongresses für griechische und lateinische Epigraphik*, Wien, 1964, p. 318—330.
141. **Sur la diffusion des cultes égyptiens en Scythie Mineure*, în *St. cl.*, 6, 1964, p. 103—118; rezumat în lb. franceză în *CRAI*, Paris, 1964, p. 69—70.
142. **La seconde fondation d'Istros à la lumière d'un document nouveau*, în *BCH*, 88, 1964, p. 151—158.
143. *Un fragment inédit al hotărâniciei lui Laberius Maximus* (SEG, I, 329), în *St. cl.*, 6, 1964, p. 331—339.
144. *Raport de activitate al biroului Societății de studii clasice pe anul 1963—1964*, în *St. cl.*, 7, 1965, p. 497—499.
145. *Cultul muncii*, în *Luceafărul*, 27 noiembrie 1965.
146. *Intorno a un corpus delle stele funerarie di Bisanzio*, în *St. cl.*, 7, 1965, p. 353—358 (în colaborare cu Gabriela Bordenache).
147. *Les cités de la Dobroudja dans l'histoire de l'antiquité. Cours d'été et colloques scientifiques. Sinaia 25 juillet — 25 août, Bucarest, 1965, 23 p. (litografiat).*
148. *Les colonies grecques de Scythie Mineure à l'époque hellénistique*, în *Balkan Studies*, 6, 1965, p. 99—118.
149. *Decrete elenistice din Histria*, în *St. cl.*, 7, 1965, p. 181—195.
150. *Din istoria Dobrogei*, vol. I: *Geți și greci la Dunărea de Jos din cele mai vechi timpuri până la cucerirea romană*, Edit. Acad., București, 1965, p. 138—324. Rec. de P. Alexandrescu, *Une nouvelle synthèse de l'histoire des villes grecques de la Dobroudja à l'époque préromaine*, în *RRH*, 2, 1968, p. 263—279; Zoe Petre, *RESEE*, 4, 1966, p. 621—628.

151. *Spiciuri epigrafice*: 1. *Album dionysiac de la Histria*; 2. *Inscripție onorifică publicată de V. Pârvan*; 3. *Catalog histrian de ἱερῶνται din sec. al II-lea*; 4. *Dedicație fragmentară în cinstea familiei Severilor* (cu rezumat francez), în St. cl., 7, 1965, p. 297—309.
152. *Les plus anciens monuments grecs de la Dobroudja*: VI^e et V^e siècle avant notre ère, în vol. *Huitième Congrès international d'archéologie classique*, Paris, 1963. *Le rayonnement des civilisations grecque et romaine sur les cultures périphériques*, Editions E. de Boccard, Paris, 1965, p. 332—336.
153. *Note de lecture*: 1. *Ξενικά Διονύσια la Callatis; 2. *O scrisoare a unui rege bosporan*; 3. *Pești și pescari la Istros și la Odessos*; 4. *Cetăți Dobrogene în „Lista triburilor atice”*, în St. cl., 7, 1965, p. 319—333 (cu rez. francez).
154. *Note de lecture*: 6. *Teatre grecești în Dobrogea antică; 7. *Sclavi „histrieni” la Rheneia?; 8. *În jurul gerusilor din Istros și Callatis; 9. *Din nou despre un important decret din Istros*; 10. *Histrieni la Olbia în sec. IV î.e.n.* (cu rez. francez), în St. cl., 8, 1966, p. 231—246.
155. *Sesiunea de lucru a asociațiilor engleze de studii clasice*, în St. cl., 8, 1966, p. 281—282.
156. *Raport de activitate al Biroului Societății de studii clasice pe anul 1964—1965*, în St. cl., 8, 1966, p. 400—401.
157. *Al cui elev sînteți?* în *Viața studențească*, 29, X, 1966.
158. *Miracolul grec*, în *Gazeta literară*, 24, febr. 1966, p. 6, apoi în vol. Ion Biberi, *Orizonturi spirituale (Dialoguri)*, București, 1968, p. 48—71.
159. *Inscripții inedite din Istros*, în St. cl., 8, 1966, p. 45—60.
160. *Inscription monumentale d'Istros*, în *Mélanges Kazimierz Michalowski*, Varsovie, 1966, p. 619—623.
161. *Les rois gètes et les colonies grecques de Scythie Mineure* în *Mélanges Jérôme Carcopino*, Paris, 1966, p. 763—770.
162. *Sur un décret des thiasites de Callatis*, în St. cl., 8, 1966, p. 87—96.
163. *Sur une inscription funéraire de Callatis*, în *Mélanges André Piganiol*, I, Paris, 1966, p. 281—288.
164. *, „A doua întemeiere” a Histriei în lumina unui document inedit, în St. cl., 8, 1967, p. 153—166 și în lb. franceză în BCH, 102, 1968, p. 226—240.
165. *Din nou despre pontarchi și pontarchie*, în SCIV, 18, 1967, p. 423—430; în lb. franceză în *Mélanges Marcel Renard*, Bruxelles, 1969, p. 623—633.
166. *Epigraphie et historiographie*, în *Acta classica Univ. Scient. Debrecen*, 3, 1967, p. 35—41.
167. *Histria și Burebista*, în *Magazin istoric*, 1, 1967, p. 33—34.
168. *Note de lecture*: 11. *În jurul decretului pentru Epinikos*; 12. *Inscripție greacă din colecția Marcu Beza*; 13. *Tomitana iterum*; 14. *Cybele sau Anaitis?; 15. *Instalații portuare în Histria romană*; 16. *Altă așezare uitată în Dobrogea antică*; 17. *Pietre călătore* (cu rezumat francez), în St. cl., 9, 1967, p. 223—237.
169. *În jurul papirilor de la Derwent și Callatis, în St. cl., 9, 1967, p. 203—210.
170. *Sur les géousies d'Istros et de Callatis, în Χαριστήριον εις Α.Κ. 'Ορλάνδον, 4, Athena, 1967—1968, p. 75—82.
171. *Nouveaux documents diplomatiques concernant les peuples anciens du bassin de la Mer Noire*, în *Archives diplomatiques et consulaires*, 33, nr. 2, febr. 1968, p. 122—126; și în lb. engleză.
172. *Al V-lea Congres internațional de epigrafie greacă și latină* (Cambridge, 1967), în St. cl., 10, 1968, p. 267—270.
173. *Note de lecture*: 18. *În legătură cu iarna „scitică”*; 19. *Despre un antic drum al mătăsi, mai puțin cunoscut*; 20. *Pentru un comentariu epigrafic al lui Aeneas Tacitus* (cu rezumat francez), în St. cl., 10, 1968, p. 233—243.
174. *Spiciuri epigrafice*: Două decrețe fragmentare din epoca elenistică; *Trei dedicații din epoca imperială*. Două inscripții funerare, în SCIV, 19, 1968, p. 429—439.
175. M. I. Finley, *Lumea lui Odiseu*, traducere de Liliana și D. M. Pippidi. *Studiu introductiv de D. M. Pippidi*, Edit. științifică, București, 1968, 199 p. (Pagini de istorie universală).
176. N. Iorga. *Materiale pentru o istoriologie umană. Fragmente inedite*, publicate de Liliana Iorga-Pippidi. Cuvînt înainte de D. M. Pippidi, București, 1968, p. I—XV.
177. Ξενικά Διονύσια à Callatis, în *Acta Antiqua Acad. Scient. Hung.* 16, 1968, p. 191—195.
178. *Raportul de activitate al biroului Societății de studii clasice pe anul 1966—1967*, în St. cl., 10, 1968, p. 385—388.
179. *Autour de la Catharsis tragique: Aristote et l'abbé Brémond*, în St. cl., 10, 1968, p. 63—76.
180. *O soluție definitivă în restaurarea monumentului Tropaeum Traiani?* în *Tomis*, III, 3, 1968, p. 19—20.

181. *Note de lectură* : 21. *O familie de histrieni la Athena în secolul al IV-lea*; 22. *Frământări politice și sociale în Heraclea Pontică*; 23. *Despre pătrunderea stilului doric la Histria și despre unele vechi inscripții histriene*; 24. *ΛΑΜΠΙΟΤΑΤΗ ΗΘΑΙΣ*; 25. *În legătură cu ascendența tracă a lui Iulius Cezar* (cu rezumat francez), în St. cl., 11, 1969, p. 233—249.
182. *Raport de activitate al biroului Societății de studii clasice pe anul 1967—1968*, în St. cl., 11, 1969, p. 420—422.
183. *Revista „Studii Clasice”. Realizări și perspective*, în St. cl., 11, 1969, p. 410—413.
184. *Studii de istorie a religiilor antice. Texte și interpretări*, Edit. științifică, București, 1969, 334 p. Rec. de Em. Popescu, în RESEE, 8, 1970, p. 373—375; P. I. David, *Studii teologice*, 22, 1970, p. 468—470; Gh. Vlădulescu, în Tomis, IV, 12, 1969, p. 17.
185. *Cinquante ans de fouilles à Istros : la tradition littéraire et les données archéologiques et épigraphiques*, în Klio, 52, 1970, p. 355—363.
186. *Antiquité — Époque grecque, Rapport. I. Rapport général. Etat actuel des études du Sud-est européen (objets, méthodes, sources, instruments de travail, place dans les sciences humaines). Histoire. Association Internationale des Études du Sud-est européen, în 11^e Congrès International des Études du Sud-est européen, Athènes, 7—13 mai 1970. Athènes, 1970, 19 p.*
187. *Guvernatorul necunoscut al Moesiei Inferioare într-o inscripție din Callatis*, în St. cl., 12, 1970, p. 127—133 (și în lb. franceză, în Mélanges Marcel Durry, în REL, 47, bis, Paris, 1970, p. 311—319).
188. *Note de lectură* : 26. *În jurul unei inscripții fragmentare publicate de V. Pârvan*; 27. *Din nou despre decretul în cinstea lui Dionysos*; 28. *Probleme ale sclaviei în „Economicele” Pseudo-Aristotelice*; 29. *Discuții în jurul lui Pontiu Pilat*; 30. *Piccolos și literatura greacă, veche și nouă* (cu rezumat francez), în St. cl., 12, 1970, p. 171—190.
189. *Contribuții grecești la știința antichității*, în St. cl., 12, 1970, p. 205—207.
190. *Proză istorică greacă. Culegere îngrijită de D. M. Pippidi*, Edit. pentru literatura universală, București, 1970, 750 p.
191. *Arte poetice. Antichitatea. Culegere îngrijită de D. M. Pippidi*, Edit. Univers, București, 1970, 470 p.
192. *În jurul descoperirilor mitriace din Peștera Adam*, în St. cl., 13, 1971, p. 143—148.
193. *Note de lectură* : 31. *Ceva despre data tratatului de artă militară al lui Mauricius*; 32. *Un document și trei interpreți*; 33. *Halmys și Ozolime*; 34. *Amintirile lui J. Carcopino din Roma și Macedonia*, în St. cl., 13, 1971, p. 171—190.
194. *Al VIII-lea Congres al Asociației G. Budé în St. cl.*, 13, 1971, p. 201—206.
195. *I Greci nel Basso Danubio*, Il Saggiatore, Milano, 1971, 342 p. Rec. de Fausto Bosi, *I Greci dal Ponto all'Adriatico*, în Studi storici, 14, 4, 1973, Bologna, p. 921—930; Em. Popescu, în Germania, 51, 1973, p. 605—606. G. Zalin, *La penetrazione ellenica nel Ponto Euzino în una recente contributo romeno*, în Economia e storia, 3, Milano, p. 388—394.
196. *O pasiune statornică*, în Tomis, 10 iulie 1972, p. 13—14.
197. *În marginea unei inscripții bilingve din Callatis*, în St. cl., 14, 1972, p. 141—148.
198. *Note de lectură* : 35. *Însemnările lui Adam Neale despre Moldova și Dobrogea la începutul secolului trecut*; 36. *ΣΤΙΒΑΣ* într-o inscripție greacă; 37. *Gînduri de ieri și de azi cu privire la cultul lui Zalmoxis*; 38. „*Munus*” într-o inscripție latină din Nistorești; 39. *Sarmați în regiunile pontice într-o lucrare recentă* (cu rezumat francez), în St. cl., 14, 1972, p. 195—222.
199. *Trei reviste noi de istorie veche, epigrafie și papirologie*, în St. cl., 14, 1972, p. 245—249.
200. *În jurul corespondenței lui V. Pârvan*, în St. cl., 14, 1972, p. 251—258.
201. *Raport de activitate al biroului Societății de studii clasice pe anul 1970—1971*, în St. cl., 14, 1972, p. 383—386.
202. *La sursa activității istoricului*, în Magazin istoric, VI, 11, 1972, p. 29—32.
203. *N. Iorga, l'homme et l'oeuvre. A l'occasion du centième anniversaire de sa naissance. Recueil édité par D. M. Pippidi*, Edit. Acad. Bucarest, 1972, 414 p. Rec. de Sherman D. Spector, în Canadian-American Slavic Studies, VIII, 4, 1974, p. 607.
204. *Les premiers rapports de Rome avec les cités grecques de l'Euxin*, în Rivista storica dell'antichità, 2, 1972, 1—2, p. 17—38.
205. *Les villes de la côte ouest de la Mer Noire d'Auguste à Dioclétien*, în Akten des VI. internationalen Kongresses für griechische und lateinische Epigraphik, München, 1972, p. 99—114.
206. *O vorbă despre cele mai vechi poezii compuse în Dobrogea*, în Tomis, 25, VI, 1972; cf nr. 211.
207. *Dimitrie Cantemir. Descrierea Moldovei. Traducere după originalul latin de Gh. Guțu. Introducere de Maria Holban. Comentariu istoric de N. Stoicescu. Studiu cartografic*

- de Vintilă Mihăilescu. Indice de Ioana Constantinescu, cu o notă asupra ediției de D. M. Pippidi. *Descriptio antiqui et hodierni status Moldaviae*, Edit. Acad. București, 1973.
208. Homer, *Iliada*. Traducere în metrul original de G. Murnu. Studiu introductiv de Adelina Piatkowski. Note și comentarii de D. M. Pippidi, vol. I, II. Edit. Albatros, București, 1973, 254 + 272 p.
209. *Cuvînt înainte* la Constantin Predași H. Nubar, *Histria, III. Descoperirile monetare, 1914—1970*, Edit. Academiei, București, 1973, p. 7—10.
210. *În jurul tratatului Roma-Callatis*, în St. cl., 15, 1973, p. 57—67 (= *Autour de la date du „foedus” Rome-Callatis, în Polis et Imperium. Studies in Honour of Edward Togo Salmon*, Toronto, 1974, p. 183—200).
211. *Note de lectură*: 40. O vorbă despre cele mai vechi poezii compuse în Dobrogea; 41. O ipoteză despre Flavius Macedo; 42. O nouă culegere de studii histriene; 43. Știri noi despre răsplîndirea Callatienilor în epoca elenistică; 44. Două documente la dosarul Cavalerului trac; 45. Zamoiaș și Kogaton. În marginea unei ipoteze a lui Henri Grégoire (cu rez. francez), în St. cl., 15, 1973, p. 163—181.
212. Al VI-lea Congres internațional de epigrafie greacă și latină (München 18—23 sept. 1972), în St. cl., 15, 1973, p. 185—187.
213. Al IX-lea Congres internațional de studii asupra frontierelor romane (Mamaia 6—13 sept. 1972), în St. cl., 15, 1973, p. 195—197.
214. *Raport de activitate al biroului Societății de studii clasice pe anul 1971—1972*, în St. cl., 15, 1973, p. 334—336.
215. *Le problème de la main d'oeuvre agricole dans les colonies grecques de la Mer Noire*, în *Problèmes de la terre en Grèce ancienne*, Paris — La Haye, 1973, p. 63—82.
216. O ipoteză cu privire la templul Concordiei din Callatis, în St. cl., 16, 1974, p. 89—99.
217. *Note de lectură*: 46. Lex — „Credință” — într-o inscripție africană; 47. În marginea vol. II din culegerea „Izvoarele istoriei României”; 48. O nouă scrisoare pe plumb descoperită la Olbia; 49. În jurul alipirii orașelor vest-pontice la Imperiul roman; 50. „Theos Hypsistos” la Tomis (cu rezumate în franceză), în St. cl., 16, 1975, p. 249—265.
218. *Romania Romana. Colocviul italo-român, Roma 10—11 mai 1973*, în St. cl., 16, 1974, p. 267.
219. *Colocviul anglo-român de epigrafie greco-latină (Cambridge, 1—11 iulie, 1973)*, în St. cl., 1974, p. 269—270.
220. *Din nou despre corespondența lui V. Pârvan*, în St. cl., 16, 1974, p. 275—279.
221. *Raport de activitate al biroului Societății de studii clasice pe anul 1972—1973*, în St. cl., 16, 1974, p. 399—400.
222. *Actes du IX^e Congrès international d'études sur les frontières romaines. Mamaia 6—13 sept. 1972*, édités par D. M. Pippidi, Directeur de l'Institut d'archéologie de Bucarest, Edit. Academiei — Böhlau Verlag, București, Köln, Wien, 1974, 557 p. + 74 pl.
223. *Le rôle des centres urbains dans le processus de romanisation de la Dacie et de la Scythie Mineure. Colloquio italo-romeno sul tema Romania Romana*, Roma, Accademia nazionale dei Lincei, 1974, Quaderno no. 207, p. 7—26.
224. *Un capitaine crétois au service de Michel le Brave prince de Valachie*, Περαιγμένα του Γ' διεθνούς Κρητιολογικού συνεδρίου, II, Athena, 1974, p. 274—279 (în colaborare cu Andrei Pippidi).
225. *Scythica Minora. Recherches sur les colonies grecques du littoral roumain de la Mer Noire*, Edit. Acad. Adolf M. Hakkert B. V., București — Amsterdam, 1975, 315 p.
226. *Sur un album de Callatis récemment édité*, în *Essays in honour of Basil Laourdas*, Thessaloniki, 1975, p. 137—146.
227. *Cu privire la triburile histriene în epoca romană*, în SCIVA, 26, 1975, p. 181—187 (și în *Mélanges Claire Préaux*, Bruxelles, 1975).
228. *Histria à l'époque romaine*, în Dacia, N.S., XIX, 1975, p. 141—150.
229. *Dicționar de istorie veche a României (paleolitic — sec. X e.n.)*, elaborat de un colectiv de autori sub conducerea prof. univ. dr. doc. D. M. Pippidi, Edit. științifică și enciclopedică, București, 1976, 625 p.
230. *Grecs, Gètes en Romains en Scythie Mineure. Coexistence politique et interférences culturelles, în Assimilation et résistance a la culture gréco-romaine dans le monde ancien. Travaux du VI^e Congrès international d'Etudes classiques*, Bucarest, 1976 (sub tipar).

N-au fost incluse în lista de mai sus cele 360 recenzii publicate de-a lungul timpului în reviste românești și străine, nici alte însemnări de mai mică întindere.

Em. Popescu

COMPLEXUL ORLEA — SADOVEC

DE

PETRE I. ROMAN

Permisiunea de a pune în valoare, la nivelul cunoașterii actuale, un lot de materiale arheologice păstrat în depozitul MNA¹ o datorăm amabilității lui Vlad Zirra.

Un alt lot, compus din 59 de fragmente ceramice, neinventariat, a fost păstrat în depozitul prof. I. Nestor, fiindu-ne pus la dispoziție de Eugenia Zaharia.

Avem de asemenea în vedere și 19 fragmente ceramice rezultate din cercetările lui C.S. Nicolăescu-Plopșor (1960, p. 367—372).

Mai întâi, rezumăm textul comunicării „Sondagiu arheologic la Măgura Grădiștei². Orlea, jud. Romanai”, prezentată de Vlad Zirra, în 1948, la facultatea de istorie din București.

1. În 1947, Ion Nestor și Vlad Zirra au întreprins săpături pe „Grindul lui Iancu Mușat” (com. Orlea, jud. Olt), cu scopul de a preciza mediul cultural în care, în 1930, se descoperise, întâmplător, o fibulă de tip Peschiera.

2. Săpăturile s-au desfășurat pe un loc mai înalt al grindului.

3. Depunerile arheologice din zona investigată au fost în întregime deranjate de inundațiile Dunării.

4. O primă așezare, complet răvășită, a aparținut „culturii Sălcuța” și ea a oferit, în afară de ceramică (o categorie de bună calitate, având pictură cu grafit, și o alta, inferioară, conținând ca degresant amestec de scoici pisate și pietricele), trei idoli antropomorfi fragmentari, o undiță de

¹ Obiectele pe care le discutăm, în număr de 152, au fost înregistrate sub următoarele numere de inventar: III 3605 a; III 3608 a-b; III 3613 b; III 3614 a, c; III 3620 a-b; III 3621 a-c; III 3622—26; III 3631—32; III 3634; III 3639; III 3640 a-b; III 3641—42; III 3643 a-d; III 3644 b-f; III 3647 b; III 3763 a-e; III 3764 a-e; III 3765 a-b; III 3766 a-c; III 3767 b-h; III 3768 a-i; III 3769 a-m; III 3770 a-n; III 3771 a-g; III 3772 a-i; III 3773 a-d; III 3774 a-d; III 3775 a-e; III 3776 a-b; III 3777 a-b, d; III 3778 a-c, f, g, h, j, l; III 3780 a, d, g, h; III 3781 a-b; III 3782 a-b; III 3783—84; III 3785 a-b; III 3786 a-b; III 3787 a-c; III 3845 a-c, f, i, j, k; III 3846—47; III 3848 b-c, e-g; III 3849 a-d; III 3850—51; III 4110; III 4111 a; III 4116. Marea majoritate a obiectelor păstrează pe ele și marcajul de șantier. Un număr restrâns are doar numărul de inventar sau marcajul „Orlea”. În caietele de evidență nu se face însă nici o specificare deosebită.

² Din investigațiile noastre rezultă că este vorba de o confuzie, săpăturile fiind executate în realitate pe „grindul lui Iancu Mușat”, în aval de indicatorul fluvial 645 și nu pe „Măgura Grădiștei”, aflată pe un alt grind, situat mai spre vest. Datele lămuritoare le datorăm lui Eug. Comșa și Eustațiu Cumpănașu (scrisoare din 22.12.1975), precum și relatărilor din Plopșor 1930, p. 368. Chiar în comunicarea comentată se specifică, dealtfel, că pe grindul investigat se află și proprietatea lui Iancu Mușat.

cupru și un mormint de copil, cu schelet chirchit, orientat sud-nord. Atelierul de confecționat unelte din silex, aflat pe același grind, este atribuit de asemenea locuirii Sălcuța.

5. După locuirea Sălcuța a urmat alta de tip Coțofeni, dar și stratul acesteia a fost complet răvășit. Locuirii Coțofeni îi sînt atribuite fragmente de cești cu toarta înălțată, vase globulare cu gît strîmt și buza resfrîntă, chiupuri. Acestea și alte fragmente au fost lucrate din pastă cu amestec de scoici pisate și pietricele, iar, în unele cazuri, din pastă fină, cu slip și luciri de mică. Ornarea consta din linii incizate neglijent, mai groase sau mai subțiri, dispuse, în forma frunzelor de brad, în cîmpuri ce alternează cu spații neornamentate. În unele cazuri s-au observat urme de incrustație cu roșu.

6. În afară de materialele „tipice pentru Sălcuța sau Coțofeni” este menționată o grupă ceramică de aspect diferit, confecționată din lut amestecat cu cochilii de scoici pisate. Formele constau din vase cu pereții verticali sau ușor tronconici, ornate la exterior cu 1—4 briuri în relief, aplicate sau organice, crestate vertical; străchini cu prag interior; cești cu buza ușor răsfrîntă; vase cu gît mare, tronconic. Printre ornamente sînt menționate: impresiuni adînci sub formă de dinți alungiți; impresiuni circulare sau aproape circulare, triunghiulare și — în 2 cazuri — ornamente șnurate.

Cu referire directă la această categorie ceramică, Vlad Zirra afirma: „față de ceea ce știm despre Sălcuța și mai puțin despre Coțofeni e cel puțin aparent străină... „aparent” fiindcă dacă analizăm rînd pe rînd elementele constitutive și caracteristice ale celor două civilizații prezentate și acelea ale grupei noastre găsim și cîteva elemente comune, demne de semnalat”. Elementele comune sînt remarcate în amestecul de scoici în pasta vaselor Sălcuța³ și ale grupei în discuție, precum și în existența străchinilor cu prag interior. Ornamentarea este socotită diferită de Sălcuța și apropiată de Coțofeni. Pentru încadrarea culturală, Vlad Zirra a formulat două ipoteze: această grupă aparține „unei faze mai noi a civilizației Sălcuța, în care au pătruns elemente străine nebandceramice, de exemplu a civilizației Coțofeni sub a cărei influență factura ceramică din vremuri bune a luat un caracter aparte și în același timp mai inferior; ori sîntem în fața unui grup ce aparține efectiv civilizației Coțofeni dar care n-a fost indeajuns de cunoscut”. Vlad Zirra va inclina spre a doua ipoteză.

C. S. Nicolăescu-Plopșor (1960, p. 367—372) a întreprins cercetări pe marginea de sud a „Grindului lui Iancu Mușat” încercînd să stabilească perioada a căreia a aparținut un atelier de silex. Au rezultat și fragmente ceramice (Plopșor 1960, pl. II/1—13 și la noi, fig. 11/10—13), identice cu cele din săpăturile Nestor-Zirra, fiind vorba, probabil, de aceeași așezare. Pe același loc a efectuat săpături, în 1966, Eug. Comșa, care, după amabilele informații orale pe care ni le-a dat, a descoperit un strat de cultură, gros de 1,50 m, cu resturi „Sălcuța, Celei și Coțofeni”. Materialul nu ne este cunoscut, dar nu credem să se deosebească de cel colecționat anterior pe „Grindul lui Iancu Mușat”.

³ Cercetarea materialului „sălcuțean” ne arată că amestecul de sfîrîmături de scoici nu este intenționat, cum se va întîmpla ulterior. Aceste sfîrîmături de cochilii se află întîmplător, în chip natural, în nisipul și lutul folosit la confecționarea vaselor.

Din săpăturile Nestor-Zirra au rezultat și fragmente publicate de Morintz-Roman (1968, fig. 44) ca provenind de pe „Grindul Cremenari”⁴



În cele ce urmează discutăm doar acele materiale (vezi nota 1) atribuite de Vl. Zirra, în a sa comunicare, culturii Coțofeni și grupei pe care o numim provizoriu X.

Despre materialul „Sălcuța”, afirmația că *el aparține în realitate culturii Gumelnița timpurie* (I b după noi, I a după o părere orală a prof. D. Berciu) ni se pare suficientă pentru a scoate în evidență marea sa importanță pentru înțelegerea procesului de formare a culturii Sălcuța. Este deci un material mai vechi decât locuirile Sălcuța cunoscute nouă pînă acum, sprijinind, într-un fel, punctul de vedere emis de Simeonová (1968, p. 47—49).

Printre obiectele din silex, Alexandru Păunescu crede a recunoaște și o serie de piese (așchii, gratoare, lame, virfuri) păstrînd deseori cortexul pe segmente variabile, uneori cu retușe marginale, care pot fi atribuite locuirii post gumelnițene.

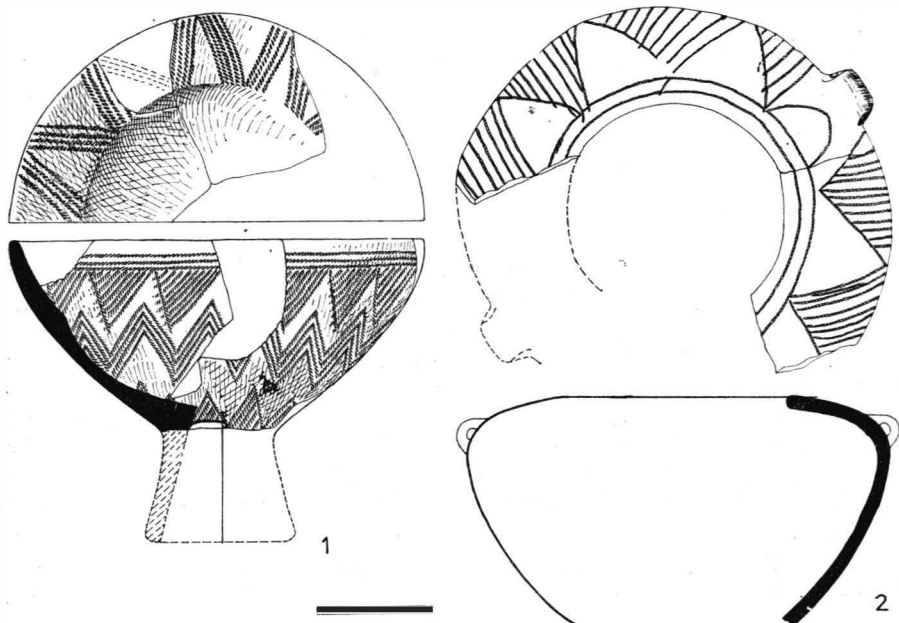


Fig. 1. 1 Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat” (specia de bună calitate), 2 Orlea — „Grindul Răcarul Mare” (specia poroasă).

În legătură cu „grupa X” sau „cultura Coțofeni” — Zirra poate sta și un topor fragmentar (fig. 10/6) aflat în muzeul Orlea, cu proveniență grindul lui Iancu Mușat.

⁴ Confuzia a rezultat din inscripția „GG”, citită „GC”, de pe obiectele în discuție.

Elementul definitoriu este ceramica. Materialul pe care-l avem la dispoziție este selecționat astfel încât sîntem lipsiți de unele elemente care provin în special de la mijlocul și mai ales de la partea inferioară a vaselor.

Deosebim mai multe specii ceramice :

1. Specia poroasă, rezultată din amestecul de scoici pisate, bucăți de calcar, materii organice. Este numeroasă, de culoare cenușie-deschis, castanie, cărămizie la exterior și cenușie-închis în spărtură.

2. Specia „mozaicată”. Bucățile de cochilii de scoici, mărunț pisate, apar într-un lut compact și bine frămîntat, fără goluri și deci porozități, ca o suprafață cu mozaic. Categoria nu este numeroasă. Are culoarea cenușie-închis, castanie și cărămizie la exterior, miezul cenușiu-închis.

3. Specia nisipoasă. Amestecul de nisip mărunț dă asprime la pipăit. Sînt cîteva fragmente de culoare cenușie.

4. Specia fină. Lut fără impurități, de culoare cenușie, neagră și castanie.

5. Specia de bună calitate. La fel de numeroasă ca și cea poroasă. Pasta este compactă, dură, bine frămîntată, uneori cu mici goluri. Ca degresant, puțin nisip în care „scapă”, rar, cîteva pietricele sau bucăți de scoică pisată. La exterior, straturi superficiale și chiar slip. Culoarea este cenușie, rar neagră, castanie cu nuanțe cărămizii.

6. Specia grosieră. Modelare neîngrijită, pastă compactă dar cu bucăți mari de lut sau cioburi și calcar pisat. Culoare castanie, cenușie și cărămizie.

FORMELE

Reconstituirea este dificilă, materialul fiind foarte fragmentar.

A. *Străchini*. A_1 (fig. 1/1; 2/1—3, 5—6) tendință semisferică, buză îngroșată prelung sub formă de manșetă, prevăzută — cel puțin într-un caz (fig. 1/1) — cu picior inelar; A_2 (fig. 2/4, 7, 9, 11; 10/3,5) pereți curbați, margine îngroșată sau uniformă și țesită oblic, scurt spre interior. Pe umăr, tortițe perforate orizontal (fig. 2/7); A_3 (fig. 3/3, 8; 7/1; 10/9), tronconice, cu buză îngroșată prelung, țesită oblic sau rotunjită și cu o toartă (două?) într-un caz; A_4 (fig. 3/7) semisferică, cu marginea ușor evazată; A_5 (fig. 9/8) cu marginea îndoită mult spre interior (asemenea fig. 1/2?).

B. *Castroane*. B_1 (fig. 2/8) cu marginea lătită spre interior; B_2 (fig. 6/8; 10/4) marginea țesită oblic; B_3 (fig. 10/10) curbura pereților accentuată.

C. *Borcane*. C_1 (fig. 7/3—5, 11, 12) formă probabil înaltă, pereții ușor curbați, marginea îngroșată și țesită scurt spre interior; C_2 (fig. 11/4, 13) margine cu tendință de evazare; C_3 (fig. 7/2; 10/1) gît scurt, umăr ușor arcuit; C_4 (fig. 7/7, 19; 10/7) profil în S prelung.

D. *Amfore*. Sînt ilustrate prin fragmente de gît cu marginea lată, evazată sau dreaptă (fig. 6/12, 13) și fragmente de umăr, corp sau de la partea inferioară a vaselor (fig. 6/6; 7/17; 8/1—5, 7—10; 9/1—7, 9—11, 13).

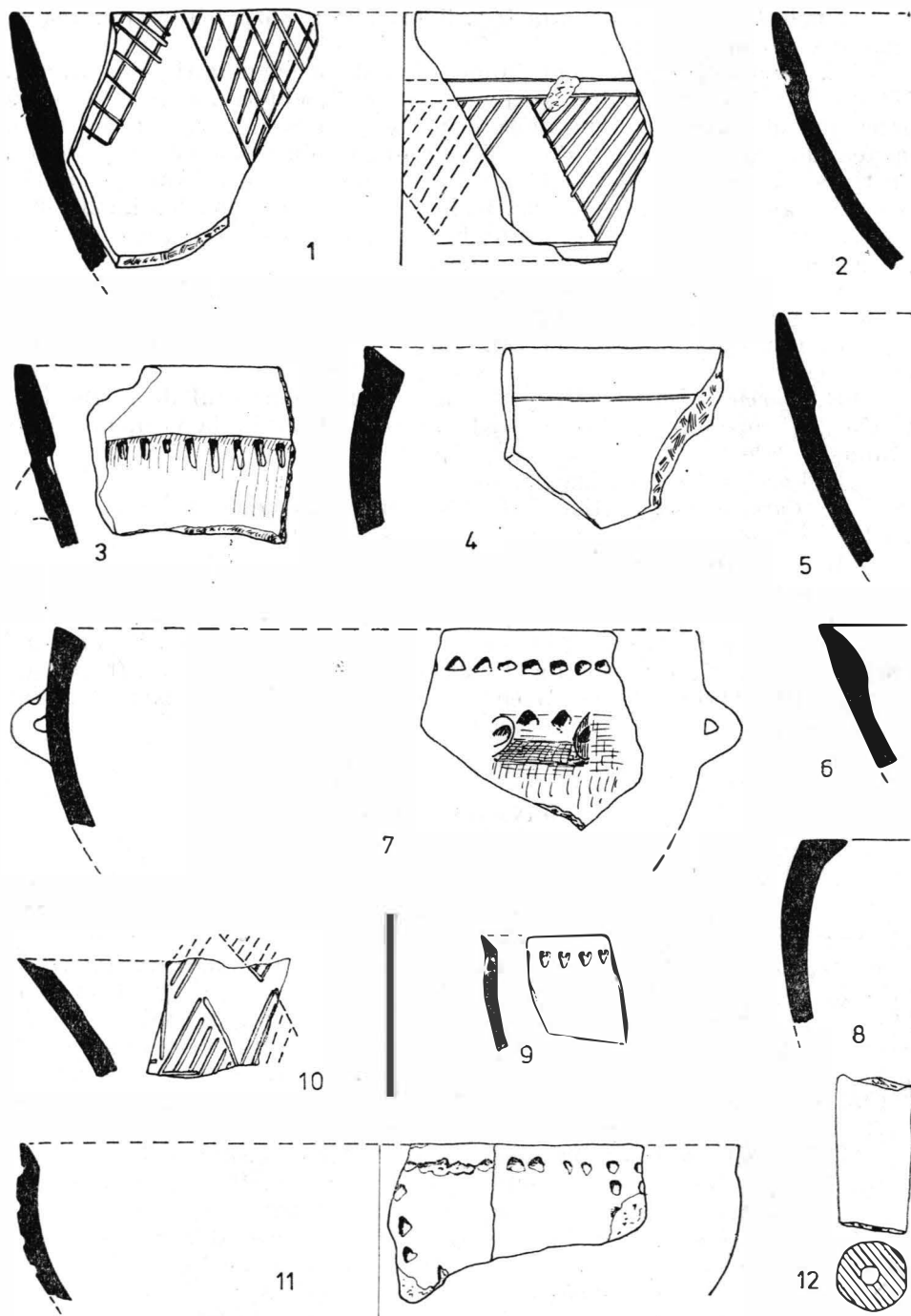


Fig. 2. Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 2, 8, 9, 12 specia poroasă; 6 specia nisipoasă; 1, 3—5, 7, 10, 11 specia de bună calitate.

Unele torți în bandă lată (fig. 3/4; 7/18; 8/6; 9/15) ar putea să aparțină aceleiași forme.

E. *Vase de provizii*. Sînt numeroase, de mărimi variabile. E₁ (fig. 4/4—8, 10; 5/5—10) cu diametrul maxim pe deschidere, marginea teșită oblic spre interior, ușor tronconice la partea superioară, cu sau fără torți, partea inferioară formînd probabil un unghi obtuz cu cea superioară. Torți de tipul din fig. 6/10—11 nu este exclus să fi fost fixate pe părțile inferioare ale acestor vase; E₂ (fig. 4/11; 5/1—4) cu pereții drepecți, marginea teșită, îngroșată sau ușor rotunjită; E₃ (fig. 5/11; 6/1—5) pereții curbați, marginea teșită; E₄ (fig. 6/9) chiupuri.

F. *Cești*. Avem fragmente de la 3 exemplare. Fig. 3/2 ne indică o formă cu gura oblică; fig. 10/2 și 11/17, forme cu torți ușor suprainălțate.

G. *Oale* (fig. 10/13; 11/18), specia grosieră, prevăzute cu torți puternice.

H. *Forme askoidale*. Prezente sigur prin exemplarul de la fig. 3/6. Unele torți, precum fig. 7/8, 9, 14, 16 provin, probabil, de asemenea de la căni askoidale.

I. *Vase pîntecoase* (fig. 7/6, 13).

J. *Vase de agățat* (fig. 7/10, 15), formă asemenea celor de la fig. 12/4,5.

K. *Vase tronconice* (fig. 4/1—3).

Gama formelor este mai variată, după cum o arată fragmentele ilustrate, dar reconstituirea este dificilă.

Destul de frecvente sînt de asemenea micile „tuburi”, probabil greutăți de plasă, din lut (fig. 2/12). Unele fusaiole sînt din fragmente ceramice (fig. 11/14), altele tronconice (fig. 11/15). Un alt exemplar (fig. 11/16) poate imita o roată de car.

ORNAMENTAREA

I. PROCEDEE TEHNICE

Ia prin adîncire (Ia₁ incizie = fig. 2/1,10; 3/1, 2, 4, 6, 7; 7/2, 3, 8, 14, 18; 8; 9/3, 4, 6, 8, 9, 12, 13, 15—17; 10/1, 14—16; Ia₂ șanțulețe adîncite, uneori lustruite sau șlefuite, imitînd canelura = fig. 3/1,7; 8/1—5, 8—10; 9/11; 10/14, 16; 11/17; Ia₃ striuri = fig. 3/5; 9/7; 10/14; Ia₄ hașuri fine = fig. 8/1; 9/1, 2, 5; Ia₅ impresiuni cu șnurul răsucit = fig. 1/1; 9/14; Ia₆ impresiuni de diferite forme, executate prin apăsare a unui băț, în pasta moale = fig. 2/3, 7, 9, 11; 3/2, 6; 4—6; 7/4, 8, 9, 11, 12, 14, 16; 8/2, 3, 4; 9/7, 8, 11, 15, 16; 10/2—5, 8—11, 13; 11/1—5, 7—8, 11—13, 16; Ia₇ crestături = fig. 6/12).

Ib în relief (Ib₁ briuri organice, foarte rar aplicate, îndeosebi pe specia poroasă, apar în șiruri orizontale de 1—3 = fig. 4/7—11; 5/2—11; 6/1—7; 7/16; o dată de la baza sau partea superioară a unei torți = fig. 6/11; Ib₂ creste = fig. 7/5; Ib₃ aplicații scurte, alveolate sau crestate = fig. 4/5; 5/2, 3, 8; Ib₄ proeminențe cu rol ornamental sau practic = fig. 11/6,7, 9; Ib₅ într-un caz = fig. 10/2, „boabe de linte”; *Ic* incrustație sau spoire cu roșu crud peste zona scrijelată sau incizată anterior (fig. 9/4a—b, 5,6,9a—b).

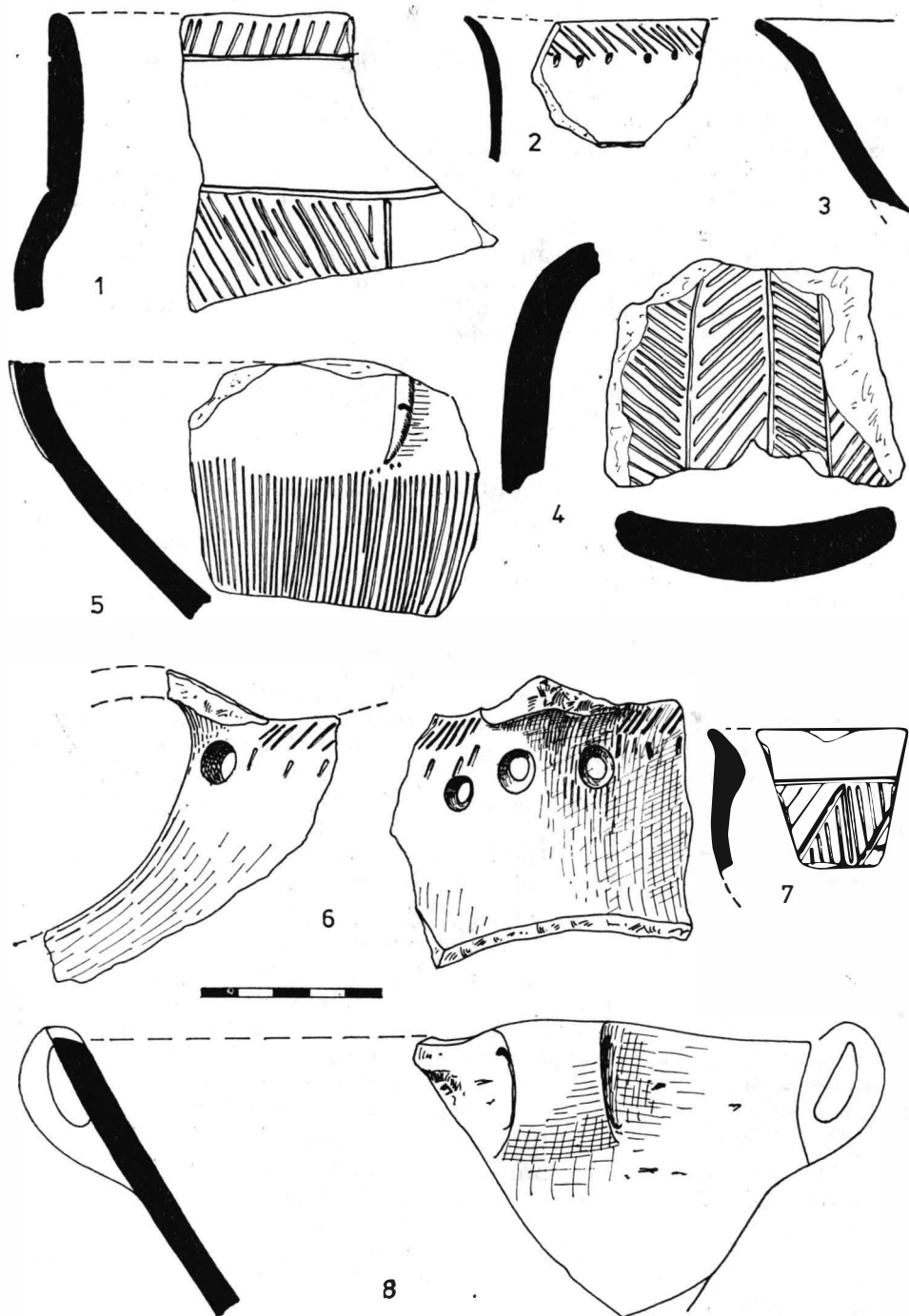


Fig. 3. Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 8 specia poroasă; 4 specia „mozaică”; 3 specia fină; 1, 2, 5—7 specia de bună calitate.

II. MOTIVE ORNAMENTALE

IIa triunghiuri (*IIa*₁ hașurate oblic = fig. 1/1 ; 2/1,10 ; 9/8 ; *IIa*₂ în rețea = fig. 2/1 ; *IIa*₃ orizontal = fig. 9/16 ; *IIa*₄ realizate din alternanțe de linii în „câpriori” = fig. 9/14). *IIb* benzi (*IIb*₁ în zig-zag = fig. 1/1 ; *IIb*₂ hașurate = fig. 3/1—2, 6 ; 7/9, 14, 18 ; 8/8, 10 ; 9/1—7, 9, 11, 15 ; *IIb*₃ benzi de linii paralele, oblice = fig. 9/15, 17 ; *IIc* șiruri de impresiuni (*IIc*₁ sub marginea vasului = fig. 2/7, 9, 11 ; 4/2—6, 9 ; 7/4, 11, 12 ; 10/2—5, 10, 11 ; *IIc*₂ pe margine = fig. 4/1—6, 8, 10, 11 ; 5 ; 6/1—5, 8, 13 ; 11/4, 13 ; *IIc*₃ pe umărul sau corpul vasului = fig. 2/3 — în interior ; 2/11 ; 10/8, 13 ; 11/1—3, 5, 11, 12 ; *IIc*₄ delimitînd alte motive ornamentale = fig. 3/2, 6 ; 7/8, 9, 14 ; 9/11, 16 ; *IIc*₅ separă cîmpuri ornamentale = fig. 8/2—4 ; *IIc*₆ scot în relief o parte componentă a vasului = fig. 2/7). *IId* șiruri de briuri paralele în relief sub marginea vaselor, într-un caz pe o toartă, în altul de la baza sau partea superioară a unei torți (fig. 4—6 ; 7/16). *IIe* false caneluri (fig. 3/7 ; 9/11).

III. MODUL DE ORDONARE ȘI MANIERA ORNAMENTALĂ

Fig. 1/1 ne oferă un ornament complex, dispus pe ambele fețe ca și în cazul 2/1 (eventual 2/10), la care reținem alternanțe de spații cruțate cu altele ornamentate.

O manieră specifică de ornamentare repetată este și încadrarea cu impresiuni de benzilor de hașuri libere (fig. 3/2 ; 7/8, 9, 14).

Maniera de ornamentare de la fig. 8/1—5, 9 ; 10/16 ne reține atenția în mod deosebit : aci pare a fi vorba de pregătirea unui grund scrijelat sau hașurat peste care, cu ajutorul șanțulețelor, se realizează motive ornamentale. În legătură cu această manieră stă și tendința de a ornamenta mari suprafețe din corpul vasului (fig. 3/1,4 ; 8/8, 9 ; 10/14, 16). Primul caz amintește foarte clar maniera complexului Herculană—Cheile Turzii (Roman 1971), în timp ce al doilea indică trecerea spre etapa Coțofeni timpurie, cînd grundul devine el însuși singurul ornament (Roman 1976).

Hașurile foarte fine de genul fig. 9/1, 2, 5, striurile de tipul fig. 9/7 sînt de asemenea un specific al materialelor discutate.

În muzeul din Orlea se află vasul de la fig. 12/3, care, ca și cel de la fig. 1/2 (o parte din el în muzeul Corabia, altă parte la cel din Orlea), provine de pe grindul Răcarul Mare. Forma acestor vase și ornamentarea sînt caracteristice celor descoperite pe grindul lui Iancu Mușat. O cercetare de suprafață, întreprinsă de noi pe acest grind în septembrie 1968 (Morintz, Roman 1968, nota 9), a dus atît la descoperirea unor urme de locuiri Cernavoda III, cit și ale altora, asemenea celor de la fig. 2/1 ; 5/6 ; 9/1.

Din vatra satului Orlea provin fragmentele de la fig. 12/1,2 și vasele de la fig. 12/4, 5 ; acestea din urmă sînt descoperite în punctul „Vii” (mormînt?). Toate se păstrează în muzeul din Orlea. Ornamentația de pe fragmentul din fig. 12/1 (askos?), ca și acelea de pe toarta din fig. 12/2 sînt prea tipice pentru a nu fi atribuite aceleiași manifestări culturale ca și cea de pe grindurile Iancu Mușat și Răcaru Mare. Tipologic, vasele de la fig. 12/4,5 pot fi atribuite aceleiași perioade sau, eventual, celei Coțofeni foarte timpurii.

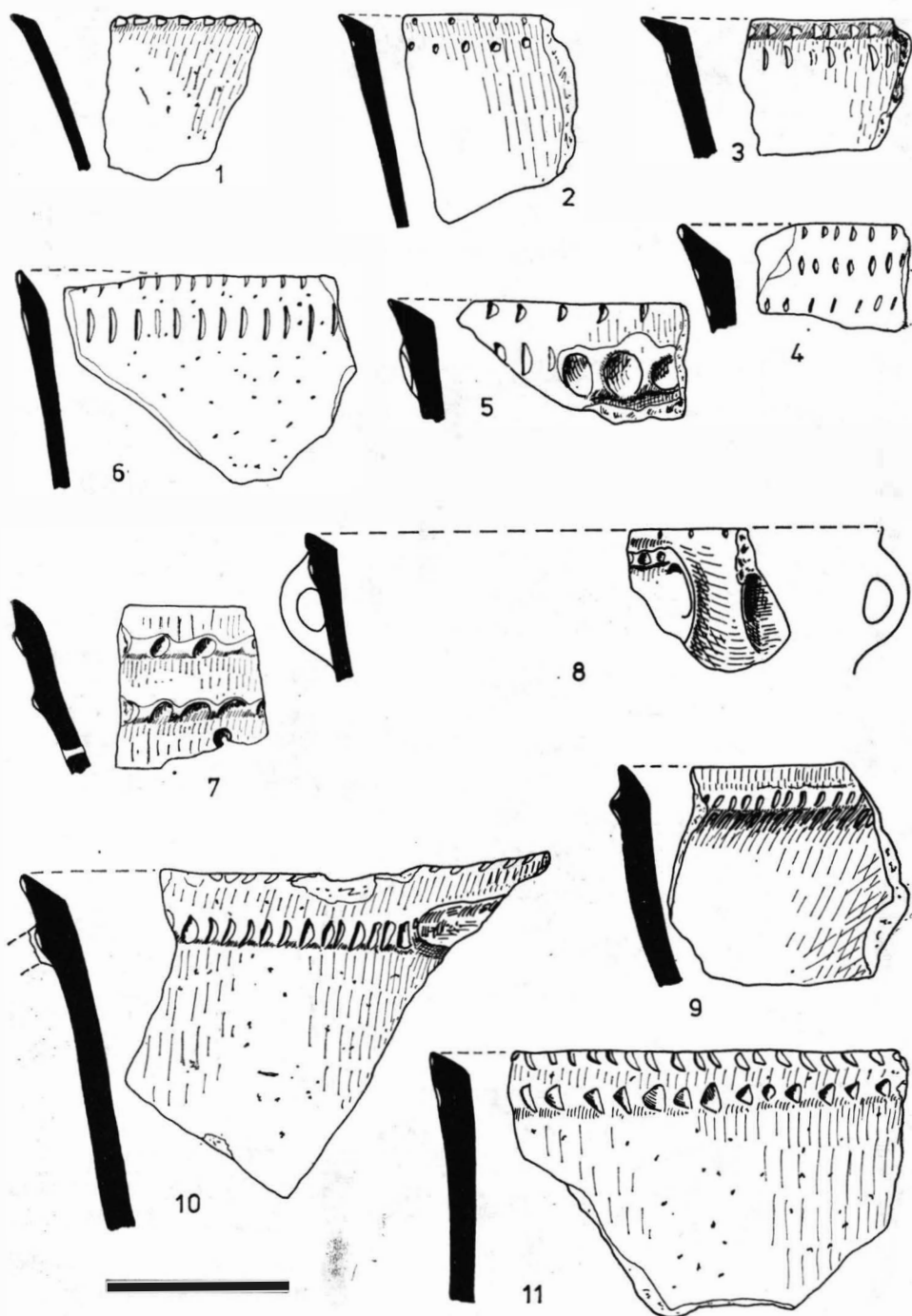


Fig. 4. Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 1—3, 5, 6, 8—11 specia poroasă; 4, 7, specia „mozaică”.

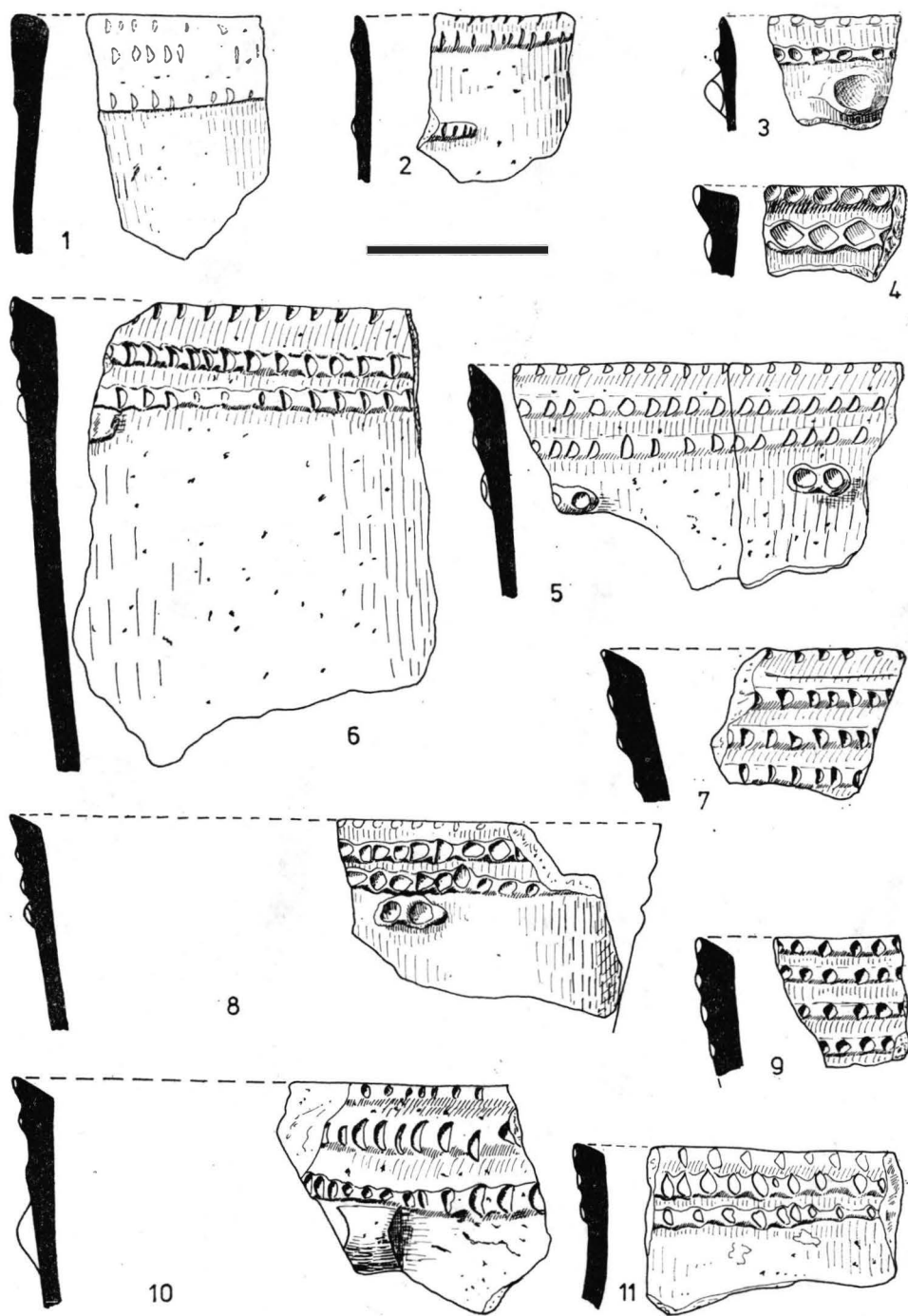


Fig. 5. Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 1—3, 5—11 specia poroasă; 4 specia „mozaică”.

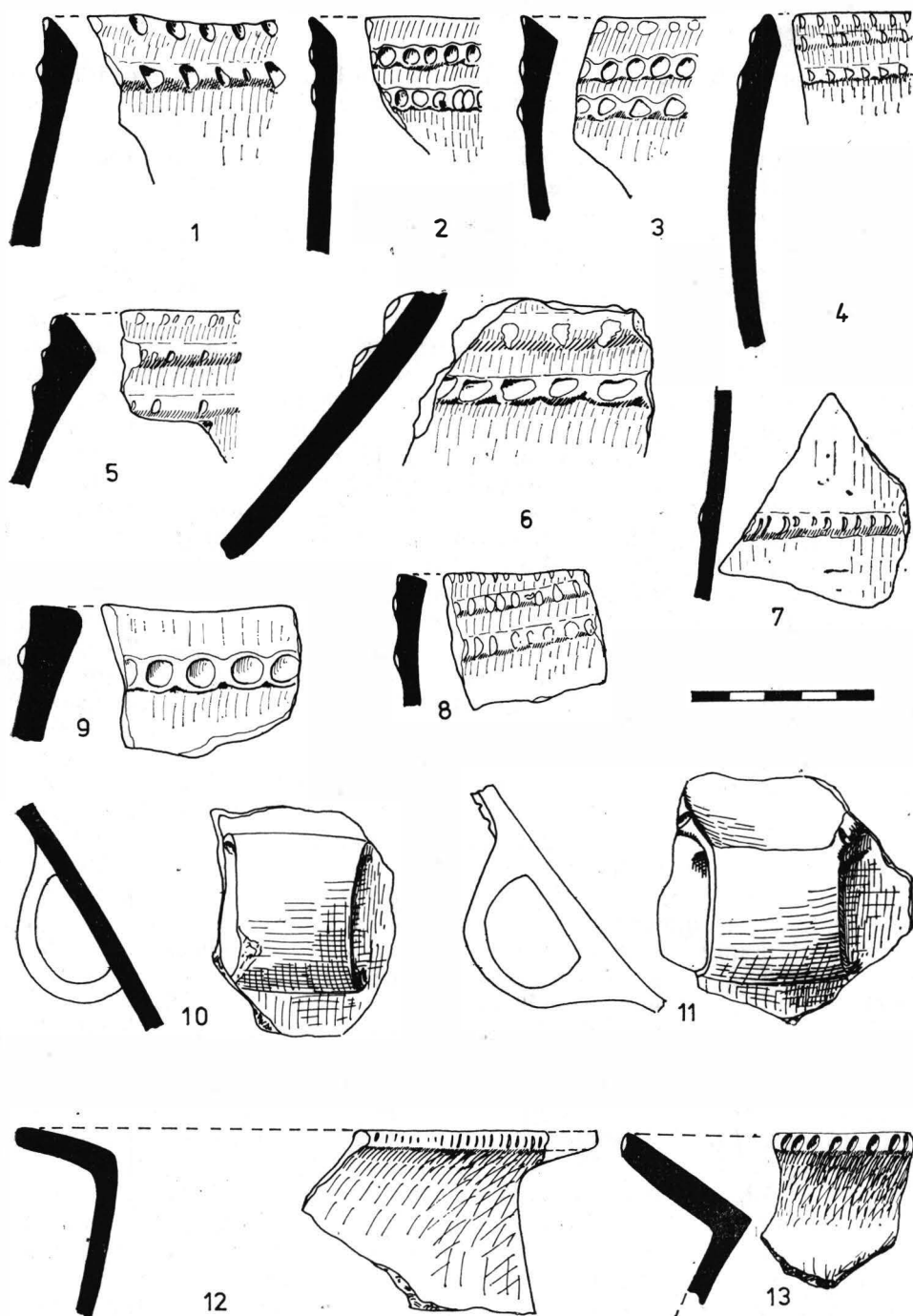


Fig. 6. Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 1—7, 10, 12 specia poroasă; 8 specia „mozaicată”; 9 specia nisipoasă; 13 specia de bună calitate; 11 specia grosieră.

INCADRAREA CULTURALĂ

Roman (1964, p. 322 și tabel cronologic) a atribuit fragmentele de tipul celor de la fig. 6/12, 13, culturii Foltești II. Morintz, Roman (1968, p. 104 sub titlul „Grindul Cremenari” și fig. 44) încadrează o parte din materialul de pe grindul lui Iancu Mușat în cultura Celei. Referindu-ne la ipotezele formulate de Vlad Zirra — citate la început — subliniem că nu poate fi sesizată nici o legătură între materialele gumelnițene timpurii din grindul lui Iancu Mușat și grupa desemnată de noi cu X. Din capul locului afirmăm de asemenea că materialul discutat nu poate fi atribuit nici uneia din etapele sau manifestările Coțofeni pe care noi, în urma unui studiu de ansamblu (Roman 1976), le-am putut preciza. Altfel, ar trebui să admitem că într-o zonă foarte limitată și la o distanță mică totuși de așezări specifice Coțofeni avea loc o evoluție regională, diferită substanțial de restul așezărilor complexului Coțofeni. În primul rînd, forme de tipul A₁, E₁, G nu pot fi semnalate în așezări Coțofeni. Ornamentul, atît de definitoriu pentru o cultură arheologică, în maniera fig. 1/1; 2/1 interior, 10; 3/1, 2, 6, 7; 4—6 — ca sistem de briuri sub marginea vasului; 7/8, 9, 14, 16; 8; 9/1, 2, 4a—b, 5, 7, 11, 16; 10/3—5, 10, 14, 16; 12/1—3 este necoțofenesc, chiar dacă, prin simplificare, va intra, prin toate sau doar prin unele elemente, în cadrul culturii Coțofeni. Despre aceste materiale se poate spune că formează o bază sau un centru de emanație care va ajuta substanțial la procesul de coțofenizare.

Prin separarea unei grupe ceramice deosebite — grupa X —, Vl. Zirra a caracterizat, de fapt încă din 1947, *un grup cultural nou care, ulterior, a primit numele de cultura Celei* (Bujor 1967, p. 216), Într-adevăr, în așezările de tip Celei de la Celei (Ibidem, p. 211—216), Siliștioara (Comșa 1967, p. 207—221), Locusteni (Tătulea, Nica 1974, p. 13, 16) găsim analogii perfecte pentru vasele noastre de tip E (Comșa 1967, fig. 3/11—16, 18; 4/11, 14; 5/6—14; 6/4, 14; 7/6; Bujor 1967, p. 212; Tătulea, Nica 1974, fig. 2/18—21, 23—31; 5/1—12). Vase asemenea fig. 2/4, 7; 4/1—3 întîlnim aidoma printre materialele de la Celei, aflate în muzeul din Corabia. Despre străchini de tip A₁ pare a vorbi Bujor (1967, p. 213) la paragraful, „castroane-străchini de tip b”. Fragmentul de picior (Comșa 1967, fig. 6/21) de la Siliștioara poate proveni de la o strachină A₁, asemenea fig. 1/1. Sistemul de briuri în relief este tipic Celei. Motivele triunghiulare (Bujor 1967, p. 214), benzile hașurate (Comșa 1967, fig. 6/7, 8), crestele verticale în relief (Ibidem, fig. 6/11), impresiunile cu șnurul (Bujor 1967, p. 214, dreapta sus și dreapta jos) sînt comune grupului Celei și descoperirilor de la Orlea. Ceea ce separă evident grupul Orlea de Celei este frecvența străchinilor de tip A₁ la Orlea și lipsa amforelor cu marginea lată, a toișilor în bandă lată, a vaselor de agățat, ca și a motivisticii ornamentale de la fig. 1/1; 2/10; 3/1, 2, 4—7; 7/8, 9, 14, 18; 8; 9/4, 5, 7, 11, 15; 10/14, 16; 11/17; 12/1—3 în descoperiri de tip Celei.

Elementele comune și deosebitoare mai sus discutate pot indica : a) descoperirile din săpăturile Nestor-Zirra pe grindul lui Iancu Mușat sînt unitare, în acest caz ele putînd reprezenta o fază a grupului Celei încă nedocumentată la Celei și Siliștioara ; b) descoperirile nu sînt unitare ci aparțin pe de o parte grupului Celei, iar pe de alta unui grup încă nedefinit. Deslușiri în acest sens vom căpăta probabil, în viitor, de la Locusteni.

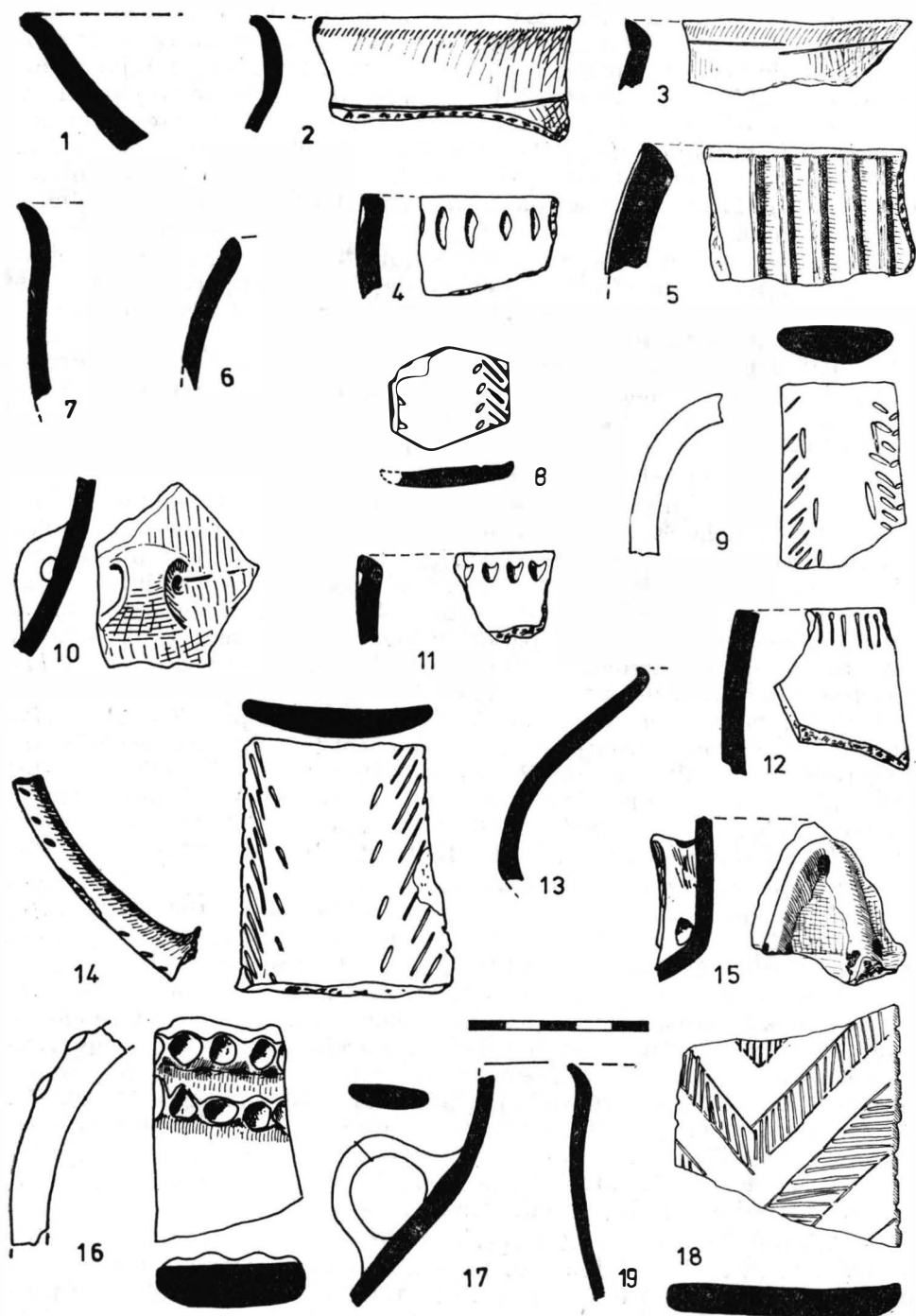


Fig. 7. Orlea—, „Grindul lui Iancu Mușat”. 1, 15, 19 specia poroasă; 18 specia „mozaică”; 17 specia nisipoasă; 4, 8, 11, 12 specia fină; 2, 3, 5—7, 9, 10, 13, 14 specia bună; 16 specia grosieră.

Acolo, într-un complex suprapus de un altul Coțofeni I (Tătulea, Nica 1974, p. 13, 16, 18 ; pentru încadrarea așezării în Coțofeni, Roman 1976) au apărut materiale Celei de tip E (Tătulea, Nica 1974, fig. 2/16—31), iar în alt loc (S I din 1972, patrutul 14, gr. 1—2, material analizat de noi) materiale tipice Orlea de genul fig. 2/1—5 ; 7/6, 13 — cu ornamente asemenea fig. 2/1, 7, 9, 11 ; 3/5 ; 6/7 ; 7/11 ; 9/6, 12. Tot acolo au apărut o toartă în bandă lată, un fragment Coțofeni I, un fragment de vas cu buza oblică provenind de la un askos sau de la o cană askoidală (asemenea cânilor Celei sau Zimnicea — Alexandrescu 1974 —), un topor miniatural de lut, cu gaură de înmănușare și cu protuberanțe laterale pe care era incizat un X, un fragment de strachină Cernavoda III. Nu a apărut nici un ciob de vas tip E, în schimb s-au descoperit 4 fragmente de epocă romană care indică un deranjament.

Atît pentru aria de manifestare cît și pentru conturarea cadrului cultural, elemente importante ne oferă descoperirile de la Sadovec (25 km sud-vest de Plevna), rezultate din săpăturile germane efectuate, în 1936—1937, în fortificația feudală timpurie de la Golemanovo Kale (Simeonová 1968, p. 15—63, pl. 2—19).

O analiză atentă a ceea ce Simeonová (1968, p. 41) numește „die frühbronzezeitliche Keramik” — compusă din 65 de fragmente ceramice și 7 vase reconstituite (Ibidem, fig. 12/1—12, 14, 15, 18 ; 13 ; pl. 3/2—9 ; 8/7, 12, 13 ; 14 ; 15/1—8) — ne arată clar că avem de-a face cu un material neunitar. Astfel, pl. 8/7 ; 14/18a—18b = fig. 13/14, poate și pl. 3/2 și fig. 13/2, aparțin *cu siguranță* perioadei hallstattiene, complexul Ostrovul Banului în cazul fragmentului de la pl. 8/7. Fragmentul de la pl. 14/24 aparține *sigur* bronzului târziu. Fragmentele de la pl. 14/26—34 formează, probabil împreună cu ceașca cu fund ascuțit de la pl. 3/6 = fig. 12/4, un orizont al bronzului mijlociu. Pl. 15/3 socotită „eine schneckenförmig eingerollte Handhabe. . . ohne Parallelen” (Ibidem, p. 44) are, în realitate, cele mai bune și firești paralele în straturile Troia IIg—V (Blegen, Caskey, Rawson 1950, I₂, fig. 389/35.1160 și 35.485 ; 390/35.490 ; 78.33.201 ; 78 III/—20 ; 59 b/C₂₉ ; Idem 1951, II₂, fig. 258/10, 11 ; 251/19, 21, 23).

Fragmente ceramice absolut tipice, care fac din Sadovec al doilea punct important de tip Orlea, sînt ilustrate de Simeonová (1968) la fig 13/1, 3, 5, 6, 8, 13 și, mai ales, la pl. 14/1, 2, 4, 6—13, 15—17, 21, 23 și 15/1, 2, 5—8. Unele dintre ele — pl. 14/2, 6, 23 ; 15/2 (Ibidem, p. 42) — poartă resturi de incrustație cu roșuca și la Orlea. Cu toate că materialul este foarte redus, remarcăm totuși absența vaselor de tip E — respectiv Celei — cu buza teșită și ornamentele cu briuri sub margine, atît de bogat reprezentate la Orlea. Subliniem de asemenea frecvența fragmentelor de vase cu ornamente în maniera Cernavoda II (Simeonová 1968, pl. 14/7—13, 16, 17). Aceste două observații ar putea fi dovezi de disociere, respectiv de asociere a acestor categorii ceramice în cazul descoperirilor de la Orlea. Un specific regional nu se exclude totuși, cu toate că, în peștera Devetaki apare un fragment Celei de tip E (Morintz, Roman 1968, p. 106).

Askosul de la Cîrna (descoperire întîmplătoare, atribuită de Bichir — 1958, p. 101—103 și 1959, p. 276—278 — unui mormînt tumular cu ocră Coțofeni) are un ornament care ar rămîne unicat în cadrul culturii Coțofeni. În cazul de față nu este vorba de benzi hașurate în general, ci de benzi „îngemănate”, marcate de impresiuni alveolare ; șirul ornamental

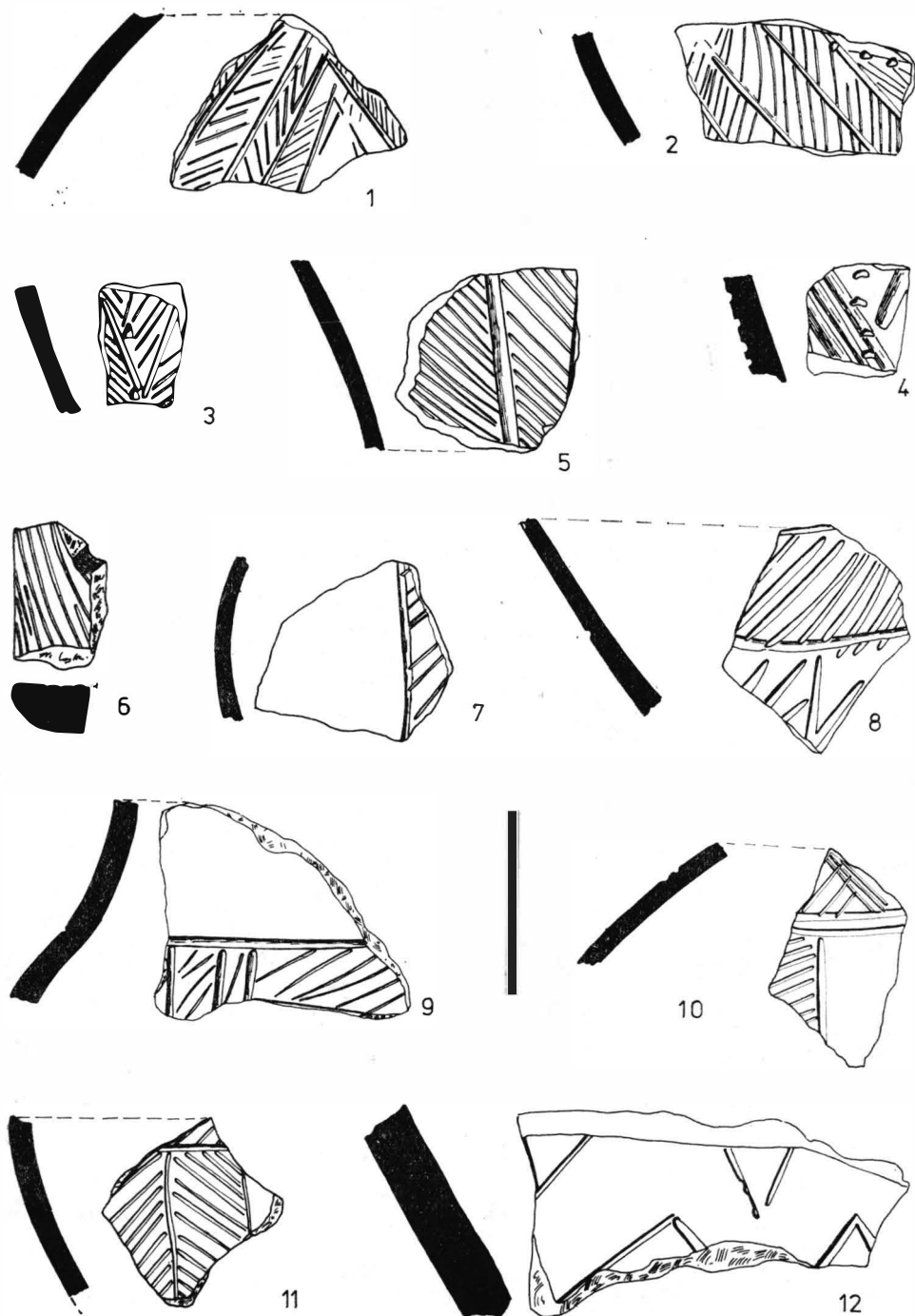


Fig. 8. Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 3, 5, 6 specia „mozaică”, 1, 2, 4, 7—12 specia de bună calitate.

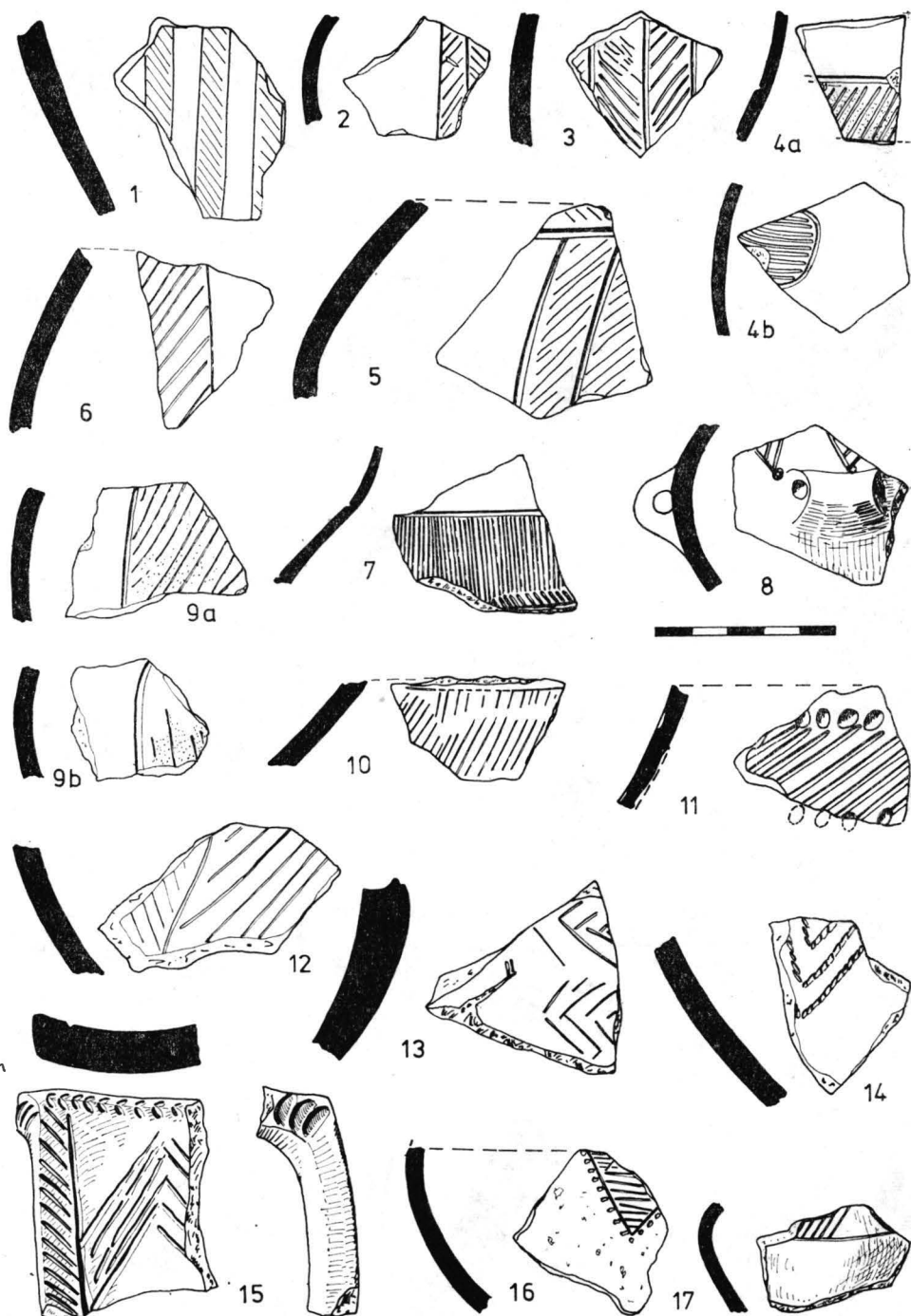


Fig. 9. Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 12, 13, 16 specia poroasă; 10 specia „mozaică”; 3, 9 a-b, 17 specia nisipoasă; 1, 4 a-b, 5 specia fină; 2, 6—8, 11, 14, 15 specia bună.

de sub marginea vasului este încadrat, la bază, de impresiuni; toarta are ornamente marginale. Toate aceste detalii prea sînt absente în orice complex Coțofeni obișnuit și prea caracteristice pentru descoperirile de la Orlea mai sus discutate pentru a nu încerca o apropiere culturală și cronologică.

Unele elemente, analoage celor de la Orlea (fig. 3/2 și 4/5, spre exemplu), mai evoluat însă și stînd în legătură cu un orizont Coțofeni I, se află și printre descoperirile răzlețe de la Zimnicea (Alexandrescu 1974, p. 92—93, fig. 3, precum și materiale studiate de noi prin amabilitatea autoarei săpăturilor).

ÎNCADRARE CRONOLOGICĂ

În zona Orlea sînt documentate culturile Gumelnița timpurie, sporadic Cernavoda III și, foarte bogat, Celei. Descoperirile Coțofeni autentice sînt aproape absente și susținute prin materiale insuficient de convingătoare. Nu ne sînt cunoscute nici descoperiri Sălcuța IV. Dacă resturile Cernavoda I (de nuanță Cucuteni C) de la Vădastra (Christescu 1927—32, fig. 50/3, 8; 51/12; Morintz, Roman 1968, p. 74; Nestor, Zaharia 1968, fig. 4/6, 11—13, p. 34) reprezintă o pătrundere a unor astfel de populații în această zonă, care înlătură pe cele Sălcuța, nu știm. Evoluția ulterioară — Cernavoda III, Celei, Orlea, Coțofeni are la bază însă un fond Cernavoda I, sesizabil mai ales în tehnica vaselor poroase și „mozaicate”. Dacă, teoretic, slaba documentare Coțofeni din zona Orlea ne permite să presupunem pentru acest interval de timp o evoluție paralelă cu descoperiri de tip Celei și Orlea, analiza tipologică ne arată însă că acestea din urmă reprezintă mai ales un centru de emanație culturală care au ajutat procesul inițial de coțofenizare din regiunile mai nordice. Dealtfel, la Locusteni, 25 km la nord de Dunăre, descoperiri de tip Celei, Orlea, Cernavoda III și Coțofeni I se află pe același loc. Faptul că la Orlea nu sesizăm decît slabe influențe Coțofeni I (fig. 3/4; 7/18) ne arată că descoperirile de la Orlea se înscriu mai ales la începutul fazei Coțofeni I. De la Vădastra cunoaștem descoperiri Coțofeni II care de asemenea nu au similitudini cu Orlea. Același lucru se poate afirma despre așezările Coțofeni III oltenesti. În raport cu Celei, problema este mai complicată, deoarece materialele discutate nu au o situație stratigrafică clară. În cazul în care materialul este unitar, el poate reprezenta, tipologic, o fază finală a complexului Celei. În cazul în care nu este unitar, poziția sa cronologică, în raport cu Celei și Coțofeni, nu credem că se va modifica.

Simeonová (1968, p. 50—51), socotind materialul de la Sadovec unitar, găsește cele mai bune paralele pentru ceramica fină în stratul II de la Junacite, cu referire la ceștile cu fund ascuțit sau rotunjit și la strachina cu marginea îndoită. Analogii caută de asemenea și în stratul inferior de la Raskopanica. Pentru ornamentare, indică similitudini în Coțofeni (socotit mai vechi) și în Baden dezvoltat. Ceramicii grosiere, Simeonová îi caută paralele în Schneckenberg, Glina III, Ezero, Ezerovo și Strašimirovo. Asemenea trimiteri nu ajută, evident, la o încadrare cronologică multumitoare.

Resturi de tip Orlea sînt prezentate în nivelurile XIII—XI de la Ezero (Katinčarov 1974, fig. 21/1, 2, 8; 22/3) și sînt folosite pentru sincronizarea culturii Coțofeni cu Ezero I (Ibidem, p. 17, 23).

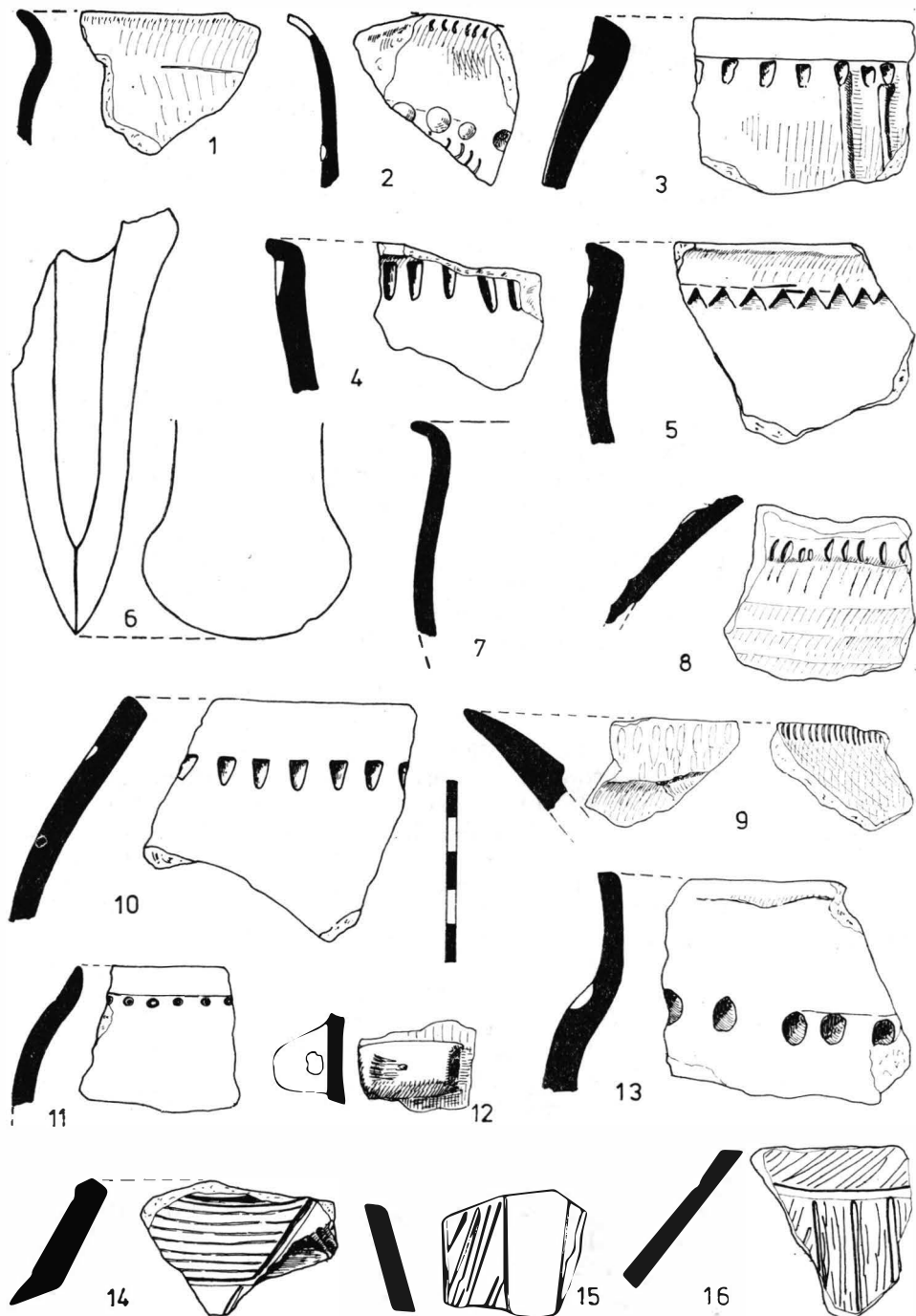


Fig. 10. Orlea — „Grindului Iancu Mușat”. 2, 15 specia poroasă; 8 specia „mozaicată”; 16 specia nisipoasă; 9 specia fină; 1, 3—5, 7, 10, 11, 14 specia bună; 12, 13 specia grosieră; 6 topor de piatră.

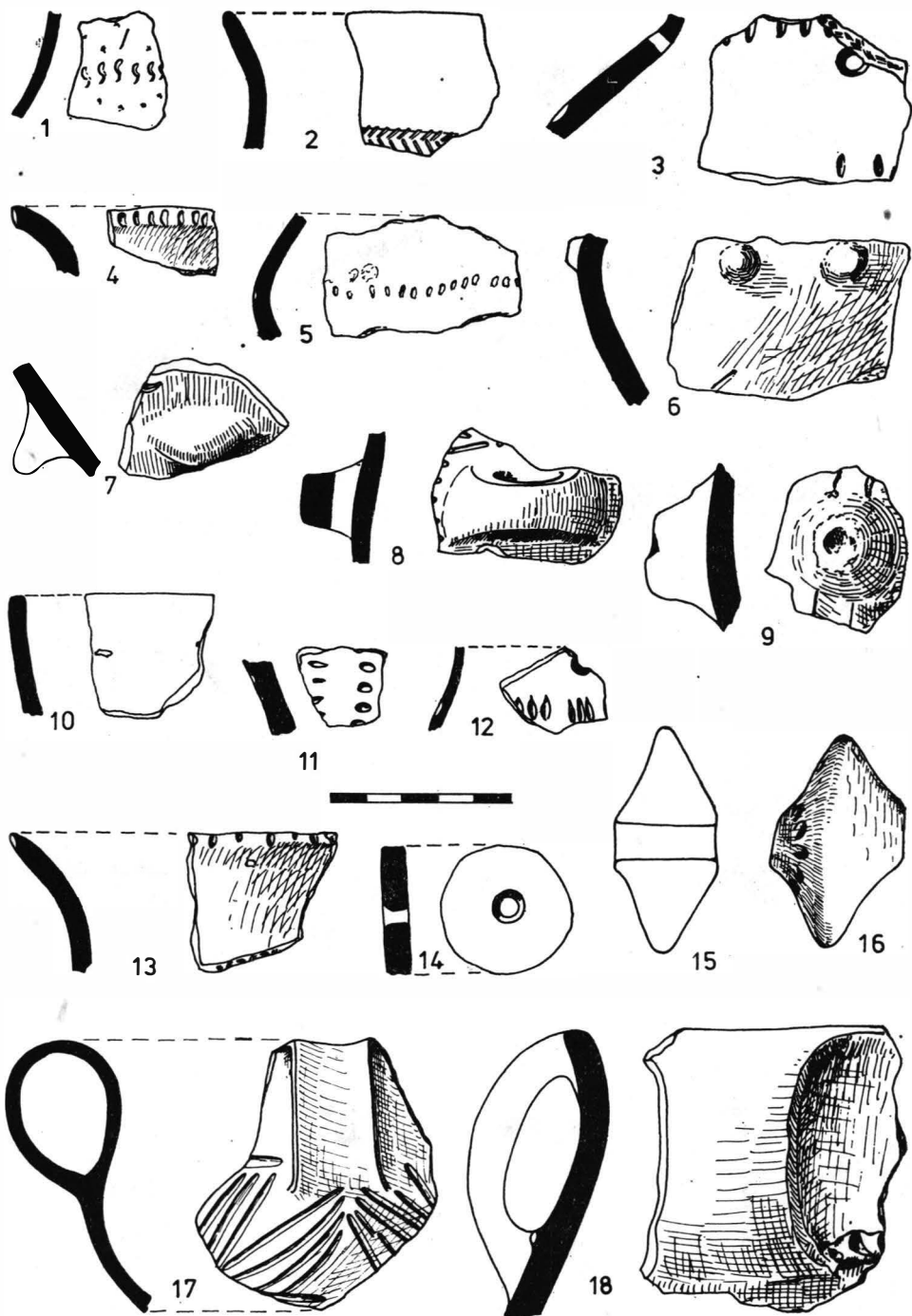


Fig. 11. Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 10—13 din cercetări C.S. Nicolăescu-Plopșor. 14 specia poroasă; 1, 13 specia „mozaicată”; 4, 5, 12 specia nisipoasă; 2, 10 specia fină; 3, 11, 15—17 specia bună; 6—9, 18 specia grosieră.

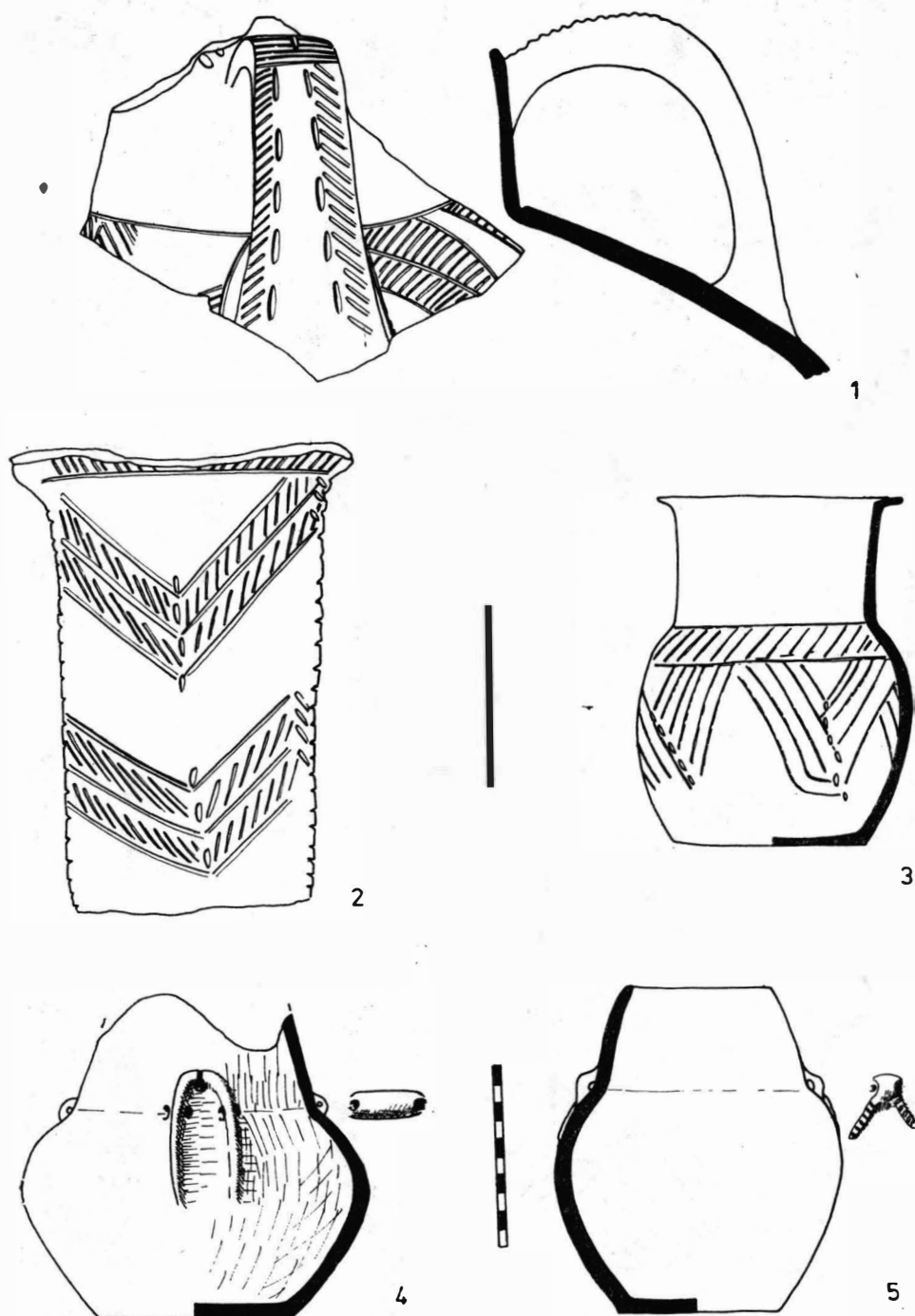


Fig. 12. 1, 2 Orlea — sat ; 3 „Grindul Răcarul Mare” ; 4, 5 Orlea „Vii”. 1, 2, 4, 5 specia nisipoasă ; 3 specia bună.

Prin fragmentele de la fig. 2/9; 4/1—3; 7/4, 11, 12; 10/3—5, 7, 9—11, 13 și mai ales 11/1—7, 10, 12, 13, materialele de la Orlea, ca și cele similare lor de la Sadovec (Simeonová 1968, pl. 14/7—13, 16, 17) își găsesc bune paralele în așezările de la Strašimirovo (Ivanov 1973, pl. V/15—17; Mikov 1950, fig. 141; Margos 1973, pl. VIII/12; IX/1, 3, 8) și Kolarov (Margos 1961, fig. 5) situate pe malul lacului Varna. Aceleași materiale prezintă însă elemente de comparat cu cele de tip Cernavoda II (Berciu, Morintz, Roman 1973, pl. 1; 7/5—7, 9; 8/5,7; 13/2—4; 9, 10); în cazul Margos 1973, pl. IX/1, 8 fiind vorba de autentice materiale Cernavoda II, aflate în stratul 2 al așezării Strašimirovo 1. La comparații cu Cernavoda II ne obligă și fragmentele de amfore de la fig. 6/12, 13 (a se

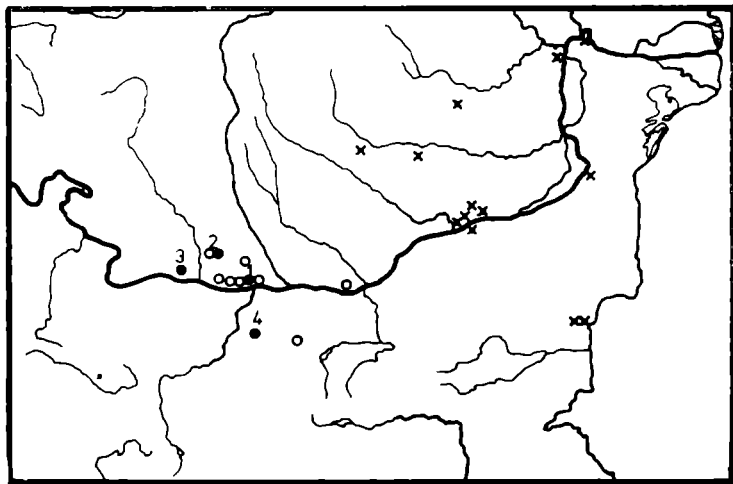


Fig. 13. Descoperiri de tip Orlea-Sadovec (●); Celei (○) și Cernavoda II (X). 1 Orlea, 2 Locusteni, 3 Cirna, 4 Sadovec.

compara cu Berciu, Morintz, Roman 1973, pl. 10/1—8). Spre un sincronism cu Cernavoda II ne îndeamnă și motivele cu benzi hașurate, dispuse în unghi, aflate în complexe Cernavoda II (Morintz, Roman 1968, fig. 48/6 = 52/9; 53/12). Acesta este cadrul cronologic pe care, în clipa de față, cînd cercetarea spațiului dintre Dunăre și Balcani prezintă numeroase goluri, îl putem fixa pentru descoperirile de la Orlea.

Scotînd în relief particularitățile descoperirilor din diferite puncte de pe teritoriul comunei Orlea, chiar cu riscul de a greși în ipotezele formulate, sintem convinși că vom stimula și alte contribuții care să completeze numeroasele goluri din cercetarea ținuturilor nord-balcanice. Nu mai este necesar, credem, să subliniem cît de importantă este această cunoaștere pentru înțelegerea evoluției culturale de la nordul Dunării.

BIBLIOGRAFIE

1. Alexandrescu 1974 = A. D. Alexandrescu, *Dacia*, N. S., 18, p. 79—93.
2. Berciu, Morintz, Roman 1973 = D. Berciu, Sebastian Morintz, Petre Roman, *SCIV*, 24, 3, p. 373—405.
3. Bichir 1958 = Gh. I. Bichir, *SCIV*, 9, 1, p. 101—112.
4. Bichir 1959 = Gh. Bichir, *Materiale*, 5, p. 276—278.

5. Blegen, Caskey, Rawson 1950, I₂ = Carl W. Blegen, John L. Caskey, Marion Rawson, *Troy I*, 1950, vol. 2.
6. Blegen, Caskey, Rawson 1951, II, 2 = Idem, *Troy II*, 1951, vol. 2.
7. Bujor 1967 = Expectatus Bujor, *RevMuz*, 4, 3, p. 211–216.
8. Christescu 1927–32 = V. Christescu, *Dacia*, 2–4.
9. Comşa 1967 = Eugen Comşa, *SCIV*, 18, 2, p. 207–221.
10. Ivanov 1973 = Ivan Sim. Ivanov, *Izvestija Varna*, 9 (24), p. 285–288.
11. Katinčarov 1974 = Rumen Katinčarov, *Arheologija Sofia*, 16, 1, p. 1–24.
12. Margos 1961 = Ara Margos, *Izvestija Varna*, 12, p. 128–131.
13. Margos 1973 = Ara Margos, *Izvestija Varna*, 9 (24), p. 267–284.
14. Mikov 1970 = V. Mikov, *Izvestija Sofia*, 17, p. 215–218.
15. Morintz, Roman 1968 = Sebastian Morintz şi Petre Roman, *Dacia*, N. S., 12, p. 45–128.
16. Morintz, Roman 1969 = Sebastian Morintz şi Petre Roman, *Dacia*, N. S., 13, p. 61–71.
17. Nestor, Zaharia 1968 = Ion Nestor şi Eugenia Zaharia, *Dacia*, N. S., 12, p. 17–43.
18. Plopşor 1960 = C. S. Nicolăescu-Plopşor, *SCIV*, 11, 2, p. 367–372.
19. Roman 1964 = Petre I. Roman, *RevMuz*, 1, 4, p. 314–325.
20. Roman 1971 = Petre I. Roman, *Dacia*, N. S., 15, p. 31–169.
21. Roman 1976 = Petre I. Roman, *Cultura Coşofeni* (sub tipar).
22. Simeonová 1968 = Henrietta Todorová Simeonová, *JahrbRGZM*, 15, p. 15–63.
23. Tătulea, Nica 1974 = Corneliu Tătulea, Marin Nica, *Oltenia*, Studii şi comunicări, ser. istorie, 1, Craiova, p. 9–24.

DIE ORLEA — SADOVEC GRUPPE

ZUSAMMENFASSUNG

Zufolge der von Ion Nestor und Vlad Zirra, im Jahre 1947 bei „Grindul lui Iancu Muşat” (Gemeinde Orlea, Kreis Olt) durchgeführten Ausgrabungen ergaben sich Früh-Gumelniţa (Ia-b, gemäß D. Bercius Periodeneinteilung) Funde, sowie die durch Abb. 1–12 veranschaulichten Materialien. Durch eine Reihe von gleichartigen Elementen bilden Letztere, zusammen mit anderen Funden von Locusteni, Cîrna und Sadovec eine kulturelle Einheit. Bei Sadovec (Simeonová 1968. 41–46, 50–51) sind die Materialien nicht einheitlich; einige gehören der Hallstattzeitlichen Kultur (Simeonová, Taf. 8/7; 14/18a–18b), andere der Mittel-Bronzezeit (diegl., Taf. 3/6; 14/26–34), und der Späten-Bronzezeit (diegl., Taf. 14/24) an. Simeonová 1968, Abb. 13/1, 3, 5, 6, 8, 13; Taf. 14/1, 2, 4, 6–13, 15–17, 21, 23; 15/1, 2, 5–8 findet vollkommene Analogien bei Orlea. Derartige Funde wurden ebenfalls in den Niveaus XIII–XI von Ezero (Katinčarov 1974, S. 17, 23), wie auch in den Pfahlbautensiedlungen an dem Varna See (Margos 1961 u. 1973, Mikov 1950, Ivanov 1973) oder in Cernavodă II Siedlungen (Berciu, Morintz, Roman 1973) verzeichnet.

Die Funde des Types Orlea-Sadovec sind chronologisch gegen das Ende der Celei Gruppe und dem Beginn der Coşofeni-Kultur eingeordnet.

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abb. 1 Orlea — „Grindul lui Iancu Muşat” (gute Gattung), 1; Orlea — „Grindul Răcarul Mare” (poröse Gattung), 2.

Abb. 2 Orlea — „Grindul lui Iancu Muşat”. 2, 8, 9, 12 poröse Gattung; 6 sandige Gattung; 1, 3–5, 7, 10, 11 gute Gattung.

Abb. 3 Orlea — „Grindul lui Iancu Muşat”. 8 poröse Gattung; 4 „mosaikartige” Gattung; 3 feine Gattung; 1, 2, 5–7 gute Gattung.

Abb. 4 Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 1—3, 5, 6, 8—11 poröse Gattung; 4, 7 „mosaikartige” Gattung.

Abb. 5 Orlea — „Grindul lui Mușat”, 1—3, 5—11 poröse Gattung; 4 „mosaikartige” Gattung.

Abb. 6 Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 1—7, 10, 12 poröse Gattung; 8 „mosaikartige” Gattung; 9 sandige Gattung; 13 gute Gattung; 11 grobe Gattung.

Abb. 7 Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 1, 15, 19 poröse Gattung; 18 „mosaikartige” Gattung; 17 sandige Gattung; 4, 8, 11, 12 feine Gattung; 2, 3, 5—7, 9, 10, 13, 14 gute Gattung; 16 grobe Gattung.

Abb. 8 Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 3, 5, 6 „mosaikartige” Gattung; 1, 2, 4, 7—12 gute Gattung.

Abb. 9 Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 12, 13, 16 poröse Gattung; 10 „mosaikartige” Gattung; 3, 9 a-b, 17 sandige Gattung; 1, 4 a-b, 5 feine Gattung; 2, 6—8, 11, 14, 15 gute Gattung.

Abb. 10 Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat”. 2, 15 poröse Gattung; 8 „mosaikartige” Gattung; 16 sandige Gattung; 9 feine Gattung; 1, 3—5, 7, 10, 11, 14 gute Gattung; 12, 13 grobe Gattung.

Abb. 11 Orlea — „Grindul lui Iancu Mușat” 10—13 aus C. S. Nicolăescu-Plopșors Forschungen. 14 poröse Gattung; 1, 13 „mosaikartige” Gattung; 4, 5, 12 sandige Gattung; 2, 10 feine Gattung; 3, 11, 15—17 gute Gattung; 6—9, 18 grobe Gattung.

Abb. 12 Orlea Dorf 1, 2; „Grindul Răcarul Mare” 3; Orlea „Vii” 4, 5. Sandige Gattung 1, 2, 4, 5; gute Gattung 3.

Abb. 13 Funde des Types Orlea-Sadovec (●); Celei (O) und Cernavoda II (X). 1 Orlea, 2 Locusteni, 3 Cîrna, 4 Sadovec.

DATE NOI PRIVIND SFÎRȘITUL CULTURII VERBICIOARA

DE

D. BERCIU

Identificată în 1949 prin săpăturile de la Verbicioara-Dolj, cultura epocii bronzului denumită Verbicioara¹ a fost documentată prin cercetările ulterioare în întreaga Oltenie, în vestul Munteniei (pe malul stîng al Oltului), în Banat, în R.S.F. Iugoslavia și mai puțin în nord-vestul Bulgariei. Este una dintre culturile reprezentative ale epocii bronzului în special în Oltenia, unde au putut fi deosebite în evoluția sa cinci faze corespunzătoare perioadelor mijlocii și celei tîrzii ale epocii bronzului².

Descoperirile făcute la Orodul, Gubauea, Verbița, Sălcuța³, Fărcașele, Govora-sat, Slatina și Vlădești⁴ au permis precizarea ultimelor două faze (IV și V), în care s-au constatat puternice influențe și chiar pătrunderi de tip Gîrla Mare în aria culturii Verbicioara și strînse legături cu ultimele două faze ale culturii Tei (IV și V) din Muntenia. Referitor la ornamentarea ceramicii, s-au semnalat unele elemente Wietenberg⁵, iar în privința modului de viață, ilustrat de tipul așezărilor, au fost amintite unele asemănări cu cultura Noua. În ceea ce privește ultimul aspect al culturii materiale a epocii bronzului din Oltenia, corespunzător subfazei V b, s-a sesizat o pondere mai mare a elementelor Gîrla Mare.

Studiul descoperirilor din Oltenia în legătură cu cele din regiunile învecinate a dus la o înțelegere mai amplă a schimbărilor ce au avut loc la sfîrșitul epocii bronzului și în perioada de tranziție la epoca fierului în regiunile Dunării Mijlocii și ale Dunării de Jos, schimbări ce explică din ce în ce mai clar participarea populațiilor din regiunile carpato-dunărene la mișcările și transformările culturale și etnice cunoscute sub denumirea de „marea migrație egeeană”.

În studiul de față prezentăm o serie de descoperiri noi (fig. 1) ce contribuie la o mai bună cunoaștere a fazelor tîrzii ale culturii Verbicioara și aruncă unele lumini și asupra procesului de încheiere a epocii bronzului.

1. *Vulturești* (jud. Olt). Cu prilejul unei cercetări de suprafață făcute în 1970 pe teritoriul comunei Vulturești, situată în zona deluroasă din nordul județului Olt, au fost adunate fragmente ceramice și fusaiole care atestă o așezare din fazele tîrzii ale culturii Verbicioara.

¹ SCIV, 1, 1950, 1, p. 103—107.

² SCIV, 2, 1951, 1, p. 229—243; SCIV, 3, 1952, p. 149—157; Materiale, 3, 1957, p. 179—185; D. Berciu, SCIV, 12, 1961, 2, p. 227—239; idem, Dacia, N. S., 5, 1961, p. 123—161.

³ D. Berciu, *Contribuții la problemele neoliticului în România, în lumina noilor cercetări*, București, 1961, p. 339, fig. 140/5; fig. 151/1—5, 7—9.

⁴ Materiale, 7, 1961, p. 131 și p. 139.

⁵ *Ibidem*, p. 132, fig. 1/9; p. 133, fig. 2/2.

În 1972⁶ s-au făcut în locul respectiv scurte săpături. Deși nu s-au putut face observații stratigrafice clare, dat fiind faptul că depunerile de locuire din locul cercetat alternează cu nivele de alunecări pe pantă, s-a recoltat în schimb un material interesant pentru studiul perioadei finale a epocii bronzului din vestul Munteniei, folosindu-se cu precădere criteriile tipologice-comparative.

Ceramica descoperită este foarte variată. Din punct de vedere tehnic se poate observa că lutul din care au fost modelate vasele a fost în general bine frământat cu nisip și uneori cu pietricele. În acest sens se deosebesc două categorii ceramice, care corespund și unor anumite forme. Există o categorie mai grosolană a borcanelor cu unul sau două briuri alveolare (fig. 2/7) din pastă mai puțin îngrijit lucrată și o categorie corespunzătoare cânilor, ceștilor, castroanelor și altor forme lucrate dintr-o pastă fină, cu nisip mărunț. Suprafața vaselor este în general bine netezită, uneori cu slip lustruit, avînd o culoare ce variază între castaniu-roșcat cenușiu și negru-cenușiu. Ornamentarea vaselor este destul de variată, atît prin motivele decorative, cît și prin modul de execuție al acestora. Prezentăm aci cîteva din descoperirile mai caracteristice:

— Ceașcă cu două torți suprainălțate, fund profilat inelar, cu corpul scund, de formă, văzută de sus, aproximativ pătrată. Suprafața cu slip ușor lustruit de culoare cărămizie-castanie deschisă are mijlocul decorat cu caneluri fine verticale (fig. 3/1).

— Fragment de vas de dimensiuni mari cu marginea îndoită spre exterior. Sub margine este ornamentat cu un șir de triunghiuri hașurate pentru a reține incrustația de culoare albă. La unghiurile inferioare ale triunghiurilor apare cîte o adîncitură făcută cu un „vîrf” cu secțiunea triunghiulară (fig. 2/1).

— Fragment de vas cu corpul bombat, gît relativ scurt, înclinat spre interior și ușor arcuit în afară, marginea îngroșată, răsfrîntă la exterior, cu o toartă pe umăr (fig. 2/2 și 4/1). Vasul era ornamentat cu benzi alcătuite din linii dese și înguste, paralele și executate prin incizie, dar și prin împunsături succesive. Sub marginea ce încinge gîtul vasului se află o bandă, iar de o parte și de cealaltă a torții se găsesc două benzi. Pe corpul vasului este un ornament meandric.

— Fragment de strachină cu umerii rotunjiți și cu marginea în „colțuri”, avînd o toartă pe umăr (fig. 2/5). Corpul vasului a fost ornamentat cu benzi spiralice, alcătuite din linii realizate prin împunsături succesive. Pe gît apare o bandă orizontală executată în aceeași tehnică, iar pe marginea vasului un șir de triunghiuri cu hașuri incizate pentru a menține materia colorantă.

— Un fragment de vas cu corpul bombat și gîtul cilindric este bogat ornamentat cu benzi din linii orizontale și verticale combinate cu șiruri de puncte adîncite. În cadrul ornamentului complex apare și motivul „solar”, avînd în interior benzi dispuse în cruce, iar în spațiile formate de cruce, benzi în unghi, avînd laturile paralele cu brațele crucii.

Pentru ornamentarea acestui vas s-a practicat tehnica împunsăturilor succesive, a inciziei și a imprimării (în Muzeul Slatina).

⁶ Săpăturile au fost efectuate de Muzeul de la Slatina. De la suprafață au fost adunate fragmente ceramice de Ciucă Ion, profesor în satul Vulturești.

Fig. 1. Harta descoperirilor prezentate în articol: 1 Vulturești (Olt); 2 Copăcelu (Vilcea); 3 Oenița (Oe. Mari-Vilcea); 4 Cărpiniș (Vilcea); 5 Căzănești (Vilcea); 6 Slatina; 7 Fărcașul de Sus (Olt); 8 Hotărâni (Olt).

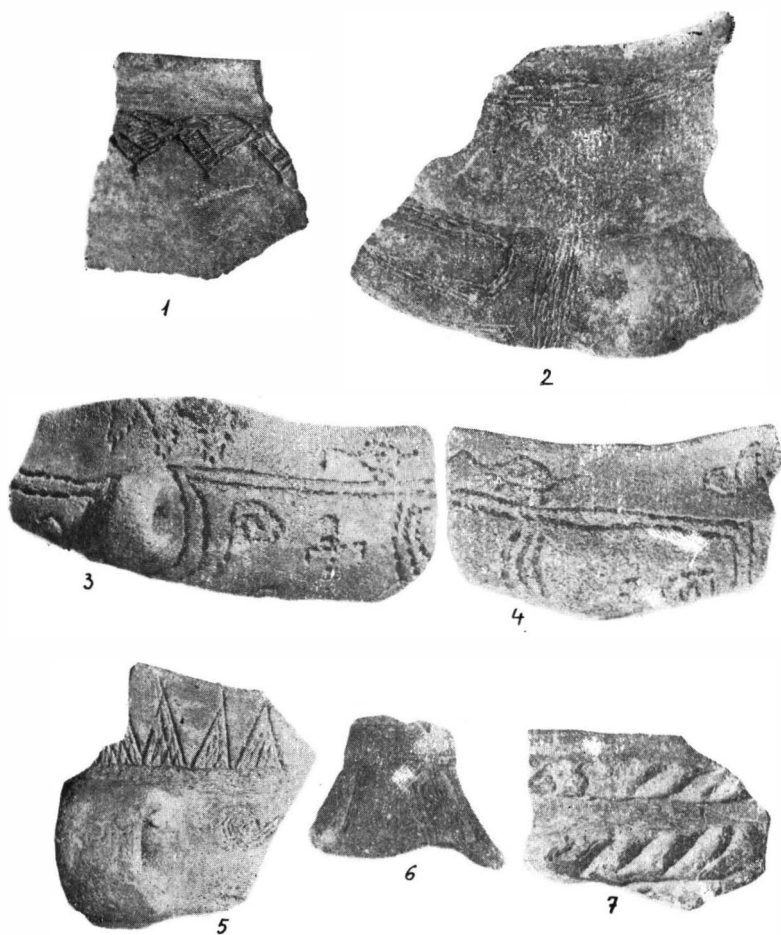
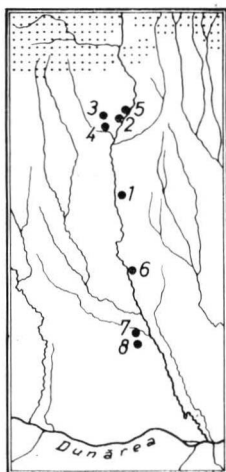


Fig. 2. Fragmente de vase din așezarea de la Vulturești.



Fig. 3. Vase. 1 Vulturești; 2 Sălina (Crișan II).

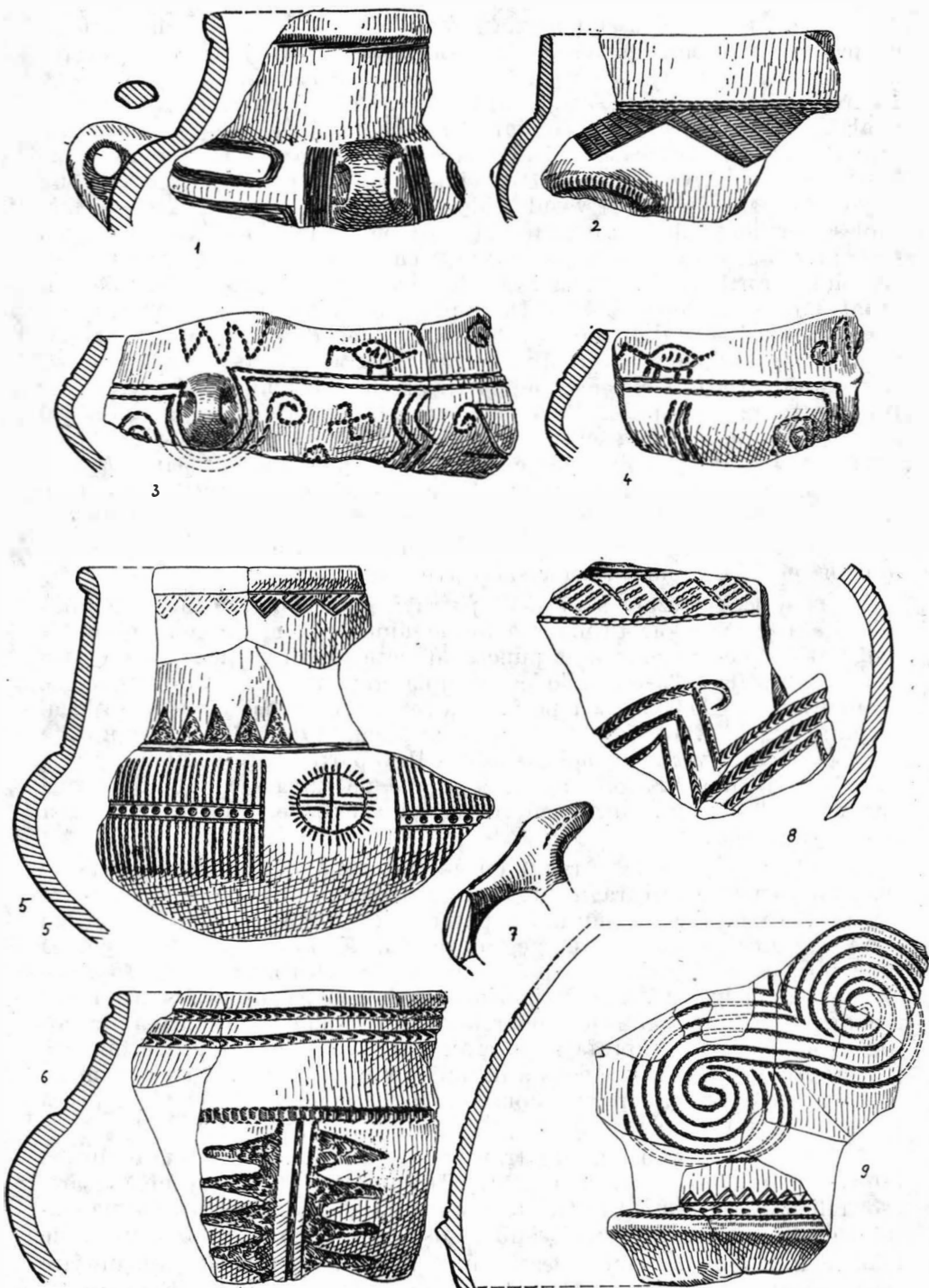


Fig. 4. Fragmente de vase. 1, 3–4 Vulturești; 2 Hotărani; 5–6 Copăcelu; 7–9 Ocnița.
<https://biblioteca-digitala.ro>

— Un interes deosebit prezintă o strachină largă cu corpul bombat, cu partea superioară adusă spre interior, avind buza în colțuri (acestea reprezentind mai exact o ușoară înălțare a buzei (fig. 2/3—4, 4/3—4). În dreptul fiecărui „colț” se află cîte o tortiță în bandă îngustă cu secțiunea ovală. Vasul a fost ars secundar. Ornamentarea a fost realizată prin împunsături care formează linii adînci incrustate cu o materie făinoasă albă. Motivele decorative sînt pe cit de simple pe atît de variate. Două linii orizontale paralele separă vasul în două zone ornamentale. Aceleași linii ocolesc torțile pe dedesubt în formă aproape semicirculară. Sub torți o a treia linie paralelă are capetele terminate cu spirale plasate de o parte și de cealaltă a torților. Cele două zone delimitate prin liniile orizontale sînt ornamentate în chip deosebit. Deasupra unei torți apare un motiv asemănător unui triplu V. Sub o înălțare a buzei, care corespunde desigur unei torți, distingem un motiv, parțial păstrat, asemănător literei M. Sub o altă înălțare a buzei se mai păstrează din motivul decorativ doar un rest în formă de spirală. Între motivele menționate apare pe cele două fragmente reprezentarea schematizată a unei păsări (rață?), într-un caz cu două picioare, în al doilea caz cu patru (!!) picioare. În spațiile dintre torți apare un motiv din trei linii paralele ce se frîng. La stînga lor apare un capăt de spirală. Între acest decor și o toartă apare o cruce încirligată.

Un alt fragment provine de la o cupă cu picior, ornamentată cu linii în tehnica împunsăturilor succesive (fig. 2/6).

În aceeași așezare s-au găsit patru fusaiole, lucrate într-o tehnică asemănătoare vaselor. Prima are forma unui trunchi de con, înaltă de 0,01 m și este ornamentată cu puncte adîncite și linii verticale făcute prin împunsături (fig. 5/3a-b). Al doilea exemplar are forma unui vas bitronconic cu înălțimea de 0,035 m cu perforația ce merge numai pînă la mijlocul corpului (fig. 5/5). A treia are o formă conică, înaltă de 0,03 m cu suprafața decorată cu linii verticale incizate adînc. Pe o parte apare o linie în spirală (fig. 5/4). Ultima fusaolă, păstrată numai pe jumătate, este de formă aproximativ sferică și ornamentată cu șanțulețe verticale în felul unor coaste (fig. 5/6).

În așezarea de la sfîrșitul epocii bronzului de la Vulturești s-au găsit de asemenea trei fragmente de figurine antropomorfe de lut, lucrate din pastă fină. Ele au suprafața puternic corodată, de culoare variind între cărămiziu-castaniu și negru-cenușiu. Prima reprezintă partea superioară a unei figurine de tipul caracteristic culturii Gîrla Mare, dar neornamentată (fig. 5/1). A doua figurină este de un tip deosebit. Se păstrează numai partea inferioară cu picioarele schițate numai la partea de jos (fig. 5/2). Deși are suprafața puternic corodată, se mai poate observa parțial ornamentarea care constă în linii și puncte adînci. A treia figurină este asemănătoare ca tip cu a doua, dar mai neglijent modelată și lipsită de simetrie (Muz. Slatina).

Un celt de bronz de tip transilvănean provine, după cîte sîntem informați, din zona așezării (fig. 5/7). Din bordura găurii de înmănușare, ușor reliefată, pornește o tortiță bine păstrată. Pe tortiță se vede urma ciotului de la turnare, rupt și ciocănit. Tăișul este drept și poartă urme de folosire îndelungată. Din aceeași cauză marginea găurii de înmănușare este plesnită. Fețele mari ale celtului sînt plane, secțiunea hexagonală,

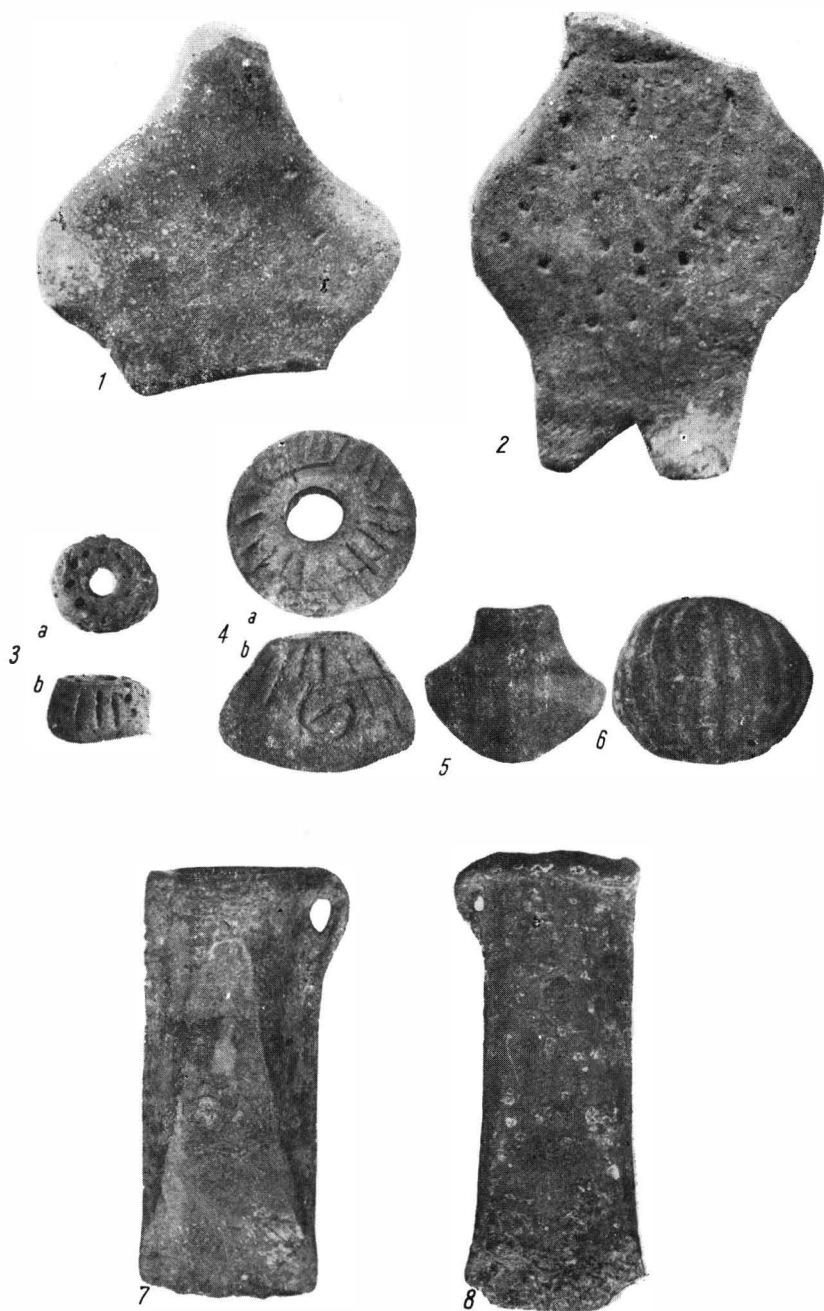


Fig. 5. Vulturești. 1—2 statuete antropomorfe; 3—6 fusaiole; 7 celt de bronz de la Vulturești, 8 celt de bronz de la Copăcelu.

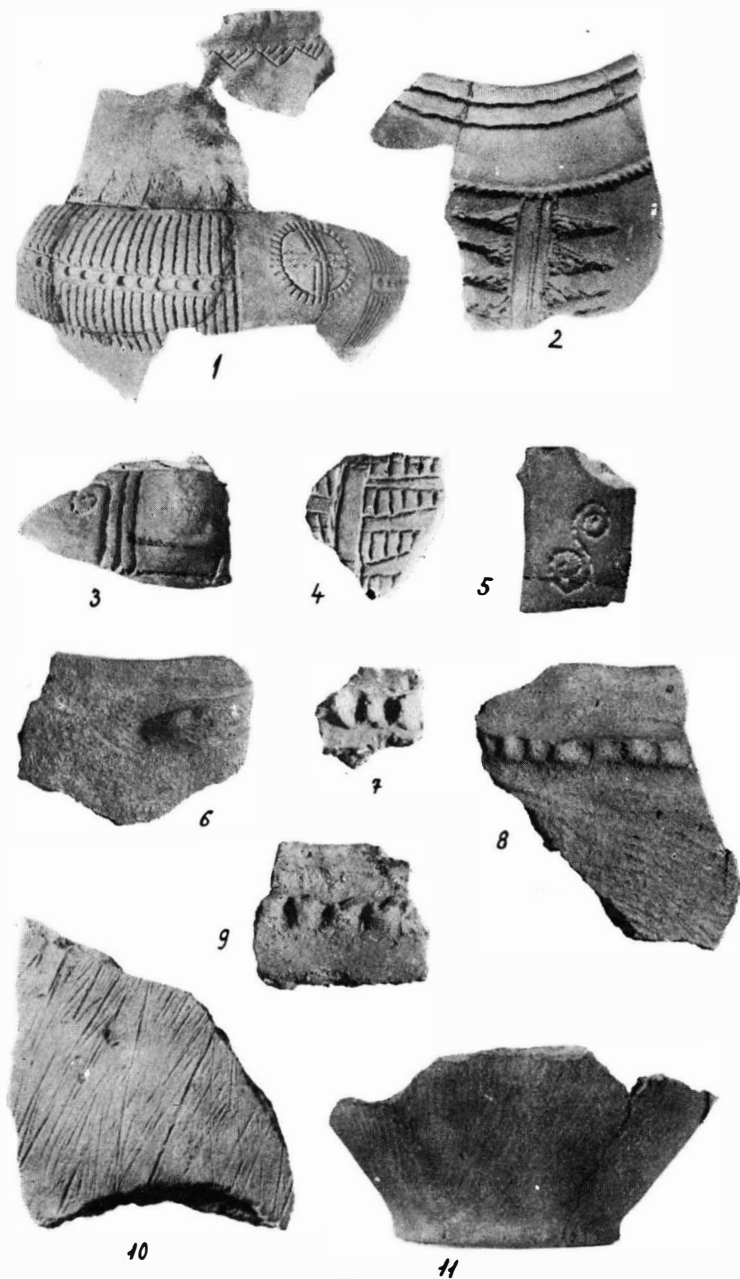


Fig. 6. Copăcelu. Fragmente ceramice.



Fig. 7. Fragmente de vase. 1 Ocnița; 2—3 Cărpiniș; 4—5 Căzănești; 6—7 Fărcașul de Sus.



Fig. 8. Vase. 1 Slatina (Crișan II); 2 Fărcașul de Sus.

patina de culoare verde închis. Are lungimea de 0,097 m și greutatea de 210 g. Conform clasificării făcute de Mircea Rusu, piesa aparține tipului transilvănean, varianta C 1⁷.

Copăcelu (fost Valea Răii, municipiul Rîmnicu Vilcea). În urma unor lucrări de interes public, s-a întreprins în 1969 executarea unor cercetări de salvare⁸. Pe lângă stratul de cultură Criș, s-au găsit urme ale unei așezări de tip Verbicioara. A fost degajată parțial o colibă de formă ovală cu vatră în interior. Pe vatră și în jurul vetrei s-au găsit fragmente ceramice, mari suporturi de vatră și un celt de bronz (fig. 5/8).

Ceramica se caracterizează în special prin pasta frământată în amestec cu nisip mai mult sau mai puțin fin sau chiar cu pietricele. În funcție de degresantul folosit se deosebesc două categorii ceramice. O categorie din lut cu nisip fin, căreia îi aparțin căni, cești ori castroane, avînd suprafața bine netezită și adesea bogat ornamentată și o altă categorie din lut cu pietricele, căreia îi aparțin vasele borcan, avînd zona superioară încinsă cu un briu alveolar, suprafața mai neglijent netezită sau uneori acoperită cu barbotină (fig. 6/6—11).

Materialul arheologic descoperit în săpăturile de salvare de la Copăcelu, deși redus cantitativ, prezintă totuși elemente specifice cu privire la evoluția tîrzie a culturii Verbicioara. Se remarcă în mod special cîteva fragmente de vase pe care le prezentăm în cele ce urmează.

— Un fragment provine dintr-un vas cu corpul bombat, gît relativ înalt, cilindric cu marginea ușor îndoită și îngroșată spre exterior (fig. 4/5=6/1). Sub marginea delimitată printr-o linie incizată se află un șir de unghiuri largi, cu virful în jos, avînd interiorul hașurat cu linii oblice, paralele. Alte două linii paralele apropiate delimitează gîtul de corpul vasului. Deasupra acestor linii se află un șir de triunghiuri alungite, cu virful cel mai ascuțit în sus. Suprafața triunghiurilor a fost scobită cu un virf ascuțit pentru a menține pasta incrustată. Corpul poartă un decor complex, din linii paralele verticale, realizate prin împunsături, probabil cu un instrument special cu mai multe virfuri alăturate. Suprafețele acoperite de aceste linii au pe mijloc o bandă formată din două linii orizontale ce încadrează un șir de adîncituri circulare. Între două zone cu ornamentul descris apare motivul „solar”, cercul cu raze scurte, iar în interior crucea avînd brațele formate din cîte trei linii paralele. Modul de realizare al motivului „solar” este tot în tehnica împunsăturilor succesive. Este probabil că acest motiv apăsarea de două ori pe corpul vasului și anume pe direcția opusă torților vasului. Deși nu s-a păstrat nici un rest de toartă, observăm că la extremitatea din stînga fragmentului, corpul vasului este mai gros, indicînd locul unde era plasată una dintre torți.

— Al doilea fragment indică o formă cu profilul corpului bombat, gîtul înclinat spre interior (fig. 4/6 = 6/2). Sub margine apar două benzi-șanțuri, orizontale și paralele realizate prin împunsături oblice. Pe linia de demarcație dintre corp și gît apare o bandă-șanț făcută cu un instrument cu unul sau mai multe lame (dălțițe) care prin imprimare repetată dau un șanț cu fundul zimțat. Pe corpul vasului, de o parte și de alta a unei linii

⁷ Mircea Rusu, Sargetia, 4, 1966, p. 17 și urm, fig. 3.

⁸ La care au participat și Sergiu Purice și Mariana Cîntălinescu-Iasifaru. Cercetarea a fost efectuată în cadrul colaborării între Institutul de arheologie din București și Muzeul din Rm. Vilcea.

verticale adâncite, apare cite un șir de triunghiuri așezate orizontal, avînd suprafața adînc excizată prin scobire cu un instrument ascuțit.

— Mai remarcăm un fragment de toartă de vas ornamentat cu un motiv spiralic asemănător literei S, executat prin împunsături (fig. 7/5).

Celul de bronz găsit în locuință este un exemplar masiv, cu gaura de înmănușare ovală, avînd o bordură în relief, de la care pornește o tortiță. Taișul drept are colțurile rupte din vechime (fig. 5/8). Suprafețele mari sînt plane. Pe suprafețele laterale sînt schițate, la partea superioară, pe ambele părți, cite două triunghiuri. Are înălțimea de 10,9 cm. Prin forma sa, celul descoperit la Copăcelu aparține variantei A 2 în clasificarea făcută de Mircea Rusu ⁹.

3. *Ocnîța* (Ocele mari, jud. Vilcea). În cursul săpăturilor efectuate în anii 1968—1975 s-au descoperit și fragmente ceramice din fazele tîrzii ale culturii Verbicioara, dintre care menționăm pe cele mai caracteristice.

— Cîteva fragmente provin din corpul unui vas de dimensiuni mari, lucrat din pastă fină, bine frămîntată, cu nisip, avînd suprafața exterioară cu slip lustruit, de culoare castaniu-cenușiu (fig. 4/9 = 7/1). Corpul vasului era bombat. O bandă orizontală, puternic reliefată, împarte suprafața vasului într-o zonă inferioară neornamentată și alta superioară bogat ornamentată. Imediat deasupra benzii orizontale în relief se află o bandă din trei șiruri paralele de împunsături succesive, fiecare avînd un aspect aparte. Deasupra acestei benzi se află un șir de unghiuri cu virful în sus și acestea realizate în aceeași tehnică. Pe restul suprafeței superioare a fragmentului se desfășoară oblice un motiv din spirale largi continue, realizate cu multă îndemînare, în tehnica împunsăturilor succesive, probabil cu un instrument special, cu mai multe virfuri.

— Un alt fragment de vas provine din pîntecul ușor bombat al unui vas de dimensiuni relativ mari (fig. 4/8) din pastă fină, avînd suprafața tratată cu slip foarte fin de culoare castanie deschis, ușor roșcată, în care scilipsec paiete foarte fine de mică. Corpul acestui vas este ornamentat la partea superioară cu o bandă orizontală, în interiorul căreia se află un șir de romburi hașurate. Mai jos, pe pîntec, se poate urmări numai în parte o bandă de trei linii dispuse în zig-zag. Una din laturile care formează unghiurile de la partea superioară a zig-zagului se continuă lateral cu o mică prelungire aproximativ semicirculară. Ornamentele descrise au fost executate în tehnica împunsăturilor succesive, cu observația că pe banda în formă de zig-zag se văd clar împunsăturile oblice, regulate, foarte apropiate, realizate desigur cu un instrument cu mai multe virfuri ascuțite.

— Mai amintim un fragment din toarta unei cești, caracteristică prin formă și ornamentare fazei III a culturii Verbicioara (fig. 4/7). Se termină cu o prelungire relativ conică, avînd suprafața superioară decorată cu șiruri de puncte adâncite, cărora li se alătură linii fin incizate.

4. *Cărpiniș* (Ocele Mari, jud. Vilcea). Cu prilejul săpăturilor unei cărămidării s-au găsit cîteva fragmente ceramice din etapa finală a epocii bronzului, dintre care unele au aspect hallstattian timpuriu. Se remarcă un fragment de vas lucrat din pastă fină, compactă, avînd suprafața cu slip negru lustruit (fig. 7/2). Pe acest fragment apare un motiv format din două triunghiuri opuse la unul din virfuri. Interiorul triunghiurilor este hașurat

⁹ Mircea Rusu, *op. cit.*, fig. 1.

cu linii adinci incizate ca și laturile triunghiurilor. În interiorul inciziilor se observă și împunsături. În unghiurile laterale formate din alăturarea celor două triunghiuri se formează din linii frînte un motiv aproximativ spiralic, realizat, de asemenea, prin incizii și împunsături.

Un alt fragment de ceașcă sau de castronăș (fig. 7/3) lucrat din pastă fină, cu suprafața bine netezită, are sub margine o bandă ușor oblică, din trei șanțulețe ușor adîncite. Acest fragment de vas este specific ceramicii hallstattiene timpurii, atît prin ornamentare, cit și prin tehnică.

5. *Căzănești* (Rîmnicu Vîlcea, jud. Vîlcea). De pe teritoriul satului provin două fragmente de cești specifice perioadei de sfîrșit a epocii bronzului. Ambele sînt din pastă nisipoasă cu suprafața de culoare neagră cu nuanțe castanii. Pe primul fragment apare un ornament format din două benzi orizontale și altele verticale (fig. 7/4). Al doilea fragment de ceașcă păstrează și o tortiță (fig. 7/5), fiind ornamentat cu benzi-șanțuri realizate, ca și la primul fragment de vas, cu o dăltiță, ceea ce dă benzilor un aspect zimțat.

6. *Slatina* (jud. Olt). În cartierul denumit Crișan II¹⁰ s-au găsit două cești de formă aproximativ globulară, cu cîte două torți suprainălțate și cu fund inelar. Ambele vase sînt de bună factură. Asemănătoare în ceea ce privește tehnica și forma, cele două cești au ornamentarea deosebită. Corpul primului vas (fig. 3/2) este decorat cu două benzi de linii duble paralele, dispuse în zig-zag. Al doilea vas este (fig. 8/1) ornamentat cu triunghiuri ce formează două motive deosebite, ce se succed între cele două torți; triunghiuri hașurate opuse la vîrf, avînd lateral două spirale, triunghiuri cu interiorul cu puncte adîncite, dispuse, de asemenea, față în față în interiorul unei benzi verticale. Ornamentele ce împodobesc corpul celor două cești sînt mărginite la partea inferioară prin benzi de linii paralele. Linii asemănătoare apar și sub marginile celor două vase.

7. *Fărcașul de Șus* (com. Hotărani, jud. Olt). În vecinătatea școlii¹¹ s-au găsit mai multe fragmente ceramice caracteristice sfîrșitului epocii bronzului din Oltenia. Se remarcă în mod deosebit ceștile cu corpul relativ globular, gît scurt și două torți suprainălțate cu secțiunea ovală sau triunghiulară, avînd în unele cazuri la partea superioară un buton (fig. 7/7). O ceașcă aproape întreagă are picior inelar, iar gura de formă ușor ovală (fig. 8/2). Două asemenea exemplare cu suprafața neagră cenușie ușor lustruită sînt lipsite de ornament. O ceașcă fragmentară, de aceeași formă, cu torți triunghiulare în secțiune și cu buton are sub margine un șir de triunghiuri mici și adîncite. Pe linia dintre corp și gît apare o bandă-șanțuleț făcută prin împungerea repetată cu un instrument în formă de dăltiță, ceea ce dă benzii aspect de zimți. Din ornamentul vasului se poate distinge doar o porțiune dintr-o bandă scurtă verticală, hașurată prin incizie, bandă care se întilnea, se pare, formînd unghi drept, cu o altă bandă orizontală.

Alte fragmente ceramice indică vase cu deschiderea largă, cu corpul mai mult sau mai puțin bombat, cu marginea ușor răsfrîntă, avînd pe umăr o toartă. Asemenea vase au avut probabil cîte două torți. Fragmentele sînt acoperite cu slip lustruit, de culoare neagră-brună cu nuanțe cenușii.

¹⁰ Cercetările Muzeului din Slatina (M. Butoi).

¹¹ Cercetări făcute de Marin Nica. Alte cercetări de pe teritoriul satului au fost întreprinse de noi.

Ornamentarea constă din triunghiuri hașurate. Triunghiurile au în partea de jos puncte adincite. Corpul vasului este ornamentat cu o succesiune de șiruri verticale, formate din romburi, alternînd cu benzi-șiruri de spirale înlanțuite, asemănătoare literei S. Romburile sînt realizate prin incizii adinci, avînd interiorul hașurat. La colțurile romburilor se află adîncituri mici circulare. Benzile spiralice sînt formate din linii apropiate, paralele, făcute prin împunsături succesive. La baza torții apare un romb executat la fel ca și cele ce compun șirurile. Suprafața ornamentată, așa cum am arătat, este delimitată la partea inferioară de o bandă orizontală, avînd interiorul hașurat cu incizii. Motivele descrise au fost incrustate cu obișnuită substanță albă.

8. *Hotărani* (com. Fărcașele, jud. Olt). Cu prilejul cercetărilor întreprinse pe teritoriul satului s-a găsit un fragment de vas (fig. 4/2) cu deschiderea largă, cu corpul ușor bombat, ornamentat cu două linii executate prin împunsături succesive și cu două triunghiuri larg deschise, hașurate prin incizii.

Descoperirile expuse mai sus prezintă în ansamblu acele trăsături ce definesc perioada tîrzie și finală a culturii Verbicioara și respectiv sfîrșitul epocii bronzului din Oltenia și vestul Munteniei. Materiale caracteristice perioadelor menționate se mai cunosc la Rm. Vilcea¹², Govora-sat, Vlădești, Ișalnița, Slatina, Sălcuța, Orodel, Gătegești etc.

Revenim asupra principalelor trăsături ale materialelor prezentate :

Se evidențiază în mod deosebit vasele cu corpul globular și torți suprainălțate, fund profilat în formă de pedestal sau inelar. Forma lor poate fi derivată tipologic din ceștile fazei Verbicioara III. Ele se aseamănă însă uneori pînă la identitate cu ceștile din faza Tei IV, toate la rîndul lor asemănîndu-se cu cele din cultura Zimnicea—Plovdiv.

Ornamentele derivă în parte din faza Verbicioara III, dar apar și elemente noi : cercul „solar”, meandrul și diverse combinații de triunghiuri.

Îmbinarea elementelor menționate — care dezvăluie tradiții Verbicioara III, dar în mod indiscutabil și strînse legături cu culturile Tei, Zimnicea — Plovdiv, Gîrla Mare, cît și unele influențe Wietenberg — definesc faza Verbicioara IV.

Alte observații ne arată :

1. O generalizare a ceramicii, cu mult nisip, avînd culoarea brună — castanie negricioasă ;
2. O ornamentare în tehnica împunsăturilor prin care se realizează benzi-șanțulețe ;
3. Vase cu contur pătrat, frecvente în cultura Gîrla Mare ;
4. Sporirea motivisticii spiralice ;
5. Apariția unor vase de aspect hallstattian timpuriu (forme și ornamente).

Aceste elemente oglindesc o evoluție particulară a culturii din faza Verbicioara V, în care pe fondul fazei anterioare se înmulțesc elementele

¹² D. Berciu, *Buridava*, 1, 1972, p. 15, pl. III/1—2.

de tip Gîrla Mare tîrzie. În structura acestei faze poate fi separată o subfază Verbicioara V *a*, în care se îmbină elementele Verbicioara și Gîrla Mare și o subfază V *b*, care, pe lângă elementele proprii subfazei anterioare, se caracterizează în special prin vasele pătrate, idolii „en cloche”, cît și prin apariția ceramicii hallstattiene, ceea ce marchează un element nou. Dacă limita exactă de delimitare a fazelor și subfazelor perioadei Verbicioara tîrzie este greu de trasat, putem spune totuși că descoperirile de la Govorasat și Slatina (Crișan II) ilustrează faza IV, cele de la Copăcelu și parte din cele de la Vulturești, subfaza V *a*, iar cele de la Ișalnița, Cărpiniș și în parte de la Vulturești, subfaza V *b*. Descoperirile de la Fărcașu ar fi intermediare între subfazele V *a* și V *b*.

Celul de bronz de la Copăcelu, cît și cel de la Vulturești, tipice seriei Uriu-Domănești arată că materialele de la Copăcelu și un orizont de la Vulturești (respectiv faza Verbicioara V *a*) pot fi datate în faza Bronz D (Reinecke), secolul al XIII-lea î.e.n., Faza V *b* continuă aceeași cultură, făcînd trecerea organică spre primul orizont hallstattian. Faza Verbicioara IV, în care se mențin încă bune elemente de tradiție Verbicioara III, în raport cu Zimnicea, ar putea fi datată începînd din secolul al XIV-lea î.e.n.

Motivul decorativ cu păsări de apă (giște, lebede?) este interesant prin persistența acestui element de cult din bronzul mijlociu și pînă în hallstattul mijlociu. Avem în vedere nu numai carele votive de la Duplajja (R.S.F. Iugoslavia), dar și destul de numeroasele reprezentări de păsări, protome sau uneori chiar vase întregi aparținînd culturii Gîrla Mare. Dăinuirea acestui cult solar în lumea tracică din hallstattul timpuriu și mijlociu este încă o dată documentată de splendidul car de cult (bronz și fier) de la Bujoru¹³, jud. Teleorman. Continuitatea de care vorbim e reflectată de evoluția culturilor materiale începînd cu orizontul Žuto Brdo — Gîrla Mare — Cruceni I, urmat de orizontul Gîrla Mare finală — Ișalnița — Cruceni II, prin orizontul hallstattian timpuriu Susani — Virtop — Insula Banului pînă la orizontul hallstattian mijlociu, ilustrat de cultura Basarabi.

Materialul arheologic documentează în mod limpede cele afirmate mai sus pentru întreg spațiul ce cuprinde ambele maluri ale Dunării, aproximativ din regiunea orașului Belgrad și pînă în valea riului Vede, iar spre nord pînă în Subcarpații meridionali.

Pe de altă parte trebuie să subliniem că evoluția corespunzătoare fazelor tîrzii ale culturii Verbicioara se integrează în schimbările sesizate în evoluția culturală din sud-estul Europei, fiind în strînsă legătură cu culturile Tei, Zimnicea—Plovdiv și chiar cu bronzul tîrziu macedonean. Perioada la care ne referim corespunde etapelor timpurii ale așa-numitei „mari migrații egeene”. Elemente culturale proprii culturilor carpato-dunărene descoperite în Grecia și nord-vestul Asiei Mici documentează participarea populațiilor din aceste regiuni la „marea migrație egeeană”.

13 Gh. David, Magazin istoric, 9, 1975, 8, fig. de la p. 52.

NOUVELLES DONNÉES CONCERNANT LA FIN DE LA CULTURE VERBICIOARA

RÉSUMÉ

Localisée pour la première fois en 1949, les investigations effectuées par la suite ont permis de préciser le contenu, la diffusion et le développement de la culture Verbicioara. De nos jours, il est avéré que cette culture, dont l'évolution comporte cinq phases (du Bronze moyen et final), couvrirait — exceptant la zone danubienne du Sud-Ouest — la Petite Valachie toute entière. Les dernières fouilles ont mis au jour quantité d'autres documents mettant en évidence le contenu des deux dernières phases de cette culture (IV et V). L'agglomération de Vulturești a fourni des fragments céramiques, des figurines et une hache à douille de type Uriul-Domănești. Ces figurines anthropomorphes de même que la céramique indiquent la pénétration de certains éléments spécifiques de la culture Gîrla Mare. L'un des vases est orné d'oiseaux palmipèdes (oies, cygnes?). A Copăcelu (département de Vilcea), l'exploration d'une habitation a mis au jour une céramique de tradition locale, marquée par l'influence de la culture Gîrla Mare. Au même endroit, on a trouvé aussi une hache à douille, en bronze. D'autres trouvailles ont été faites à Ocnița, Cărpiniș, Căzănești (département de Vilcea), Slatina, Fărcașul de Sus et Hotărani (département d'Olt), Sălcuța (département de Dolj) offre elle aussi de nouvelles données sur les deux phases susmentionnées.

Tous ces documents archéologiques constituent l'évidence du développement de la culture Verbicioara depuis sa phase III jusqu'au premier horizon hallstattien. Il est clair que les éléments de la phase précédente (III) se poursuivent pendant la phase Verbicioara IV, tout en montrant aussi certaines analogies morphologiques avec les vases des cultures Tei (phase IV), Zimnicea-Plovdiv et Gîrla Mare. On constate, pendant la phase V, la grande affluence des éléments de type Gîrla Mare. Le fait que chez une partie des complexes spécifiques de la phase V on a pu relever des éléments hallstattiens précoces revêt une double signification. D'une part ils servent à délimiter les sous-phases Va et Vb, et d'autre part ils soulignent l'étroitesse des liens entre le Bronze thracique et le premier âge du Fer. Enfin, la présentation plastique anthropomorphe de l'horizon mixte Gîrla Mare — Verbicioara (fig. 5/1—2) indique un mouvement partant de la vallée du Danube en direction de la Grèce.

EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. Carte des localités mentionnées dans l'étude ci-dessus : 1 Vulturești (Olt); 2 Copăcelu (Vilcea); 3 Ocnița (Ocnele Mari-Vilcea); 4 Cărpiniș (Vilcea); 5 Căzănești (Vilcea); 6 Slatina; 7 Fărcașul de Sus (Olt); 8 Hotărani (Olt).

Fig. 2. Fragments céramiques découverts à Vulturești.

Fig. 3. Vases. 1 Vulturești; 2 Slatina (Crișan II).

Fig. 4. Fragments céramiques. 1, 3—4 Vulturești; 2 Hotărani; 5—6 Copăcelu; 7—9 Ocnița.

Fig. 5. Vulturești. 1—2 Figurines en terre cuite anthropomorphes; 3—6 fusairoles; 7 hache à douille en bronze de Vulturești, 8 Hache à douille de Copăcelu.

Fig. 6. Copăcelu. Fragments céramiques.

Fig. 7. Fragments céramiques. 1 Ocnița; 2—3 Cărpiniș; 4—5 Căzănești; 6—7 Fărcașul de Sus.

Fig. 8. Vases. 1 Slatina (Crișan II); 2 Fărcașul de Sus.

TIPURI DE OBICEIURI DIN MORMINTELE PRINCIARE HALLSTATT FINALE ȘI LATÈNE TIMPURI DIN VESTUL R. F. GERMANIA ȘI RĂSĂRITUL FRANȚEI¹

DE

RADU HARHOIU

Grupa de morminte care ne atrage atenția se concentrează din punct de vedere geografic, în două zone distincte.

O primă zonă se află în vestul R.F. Germania și este delimitată de Rin la răsărit și nord și de Mosela la apus.

Mormintele care aparțin celei de-a doua zone geografice se grupează mai ales pe cursul superior al Senei și Marnei (fig. 1).

Aceste morminte, caracterizate printr-un inventar fastuos, printr-un rit și ritual de înmormântare deosebit de complex, oglindesc fără îndoială pătura socială de frunte a acelei epoci, de unde și denumirea de morminte princiare². Ele ne oferă o cantitate impresionantă de date (fig. 2), pe baza cărora se poate trece la o analiză complexă a acestei epoci. În studiul nostru nu vom aborda nici probleme legate de cronologia acestor morminte și nici probleme de influență culturală³. Vom încerca să analizăm o problemă la fel de interesantă, mai bine-zis probleme la fel de interesante legate de obiceiurile ce pot fi surprinse în aceste morminte.

Am încercat să grupăm aceste obiceiuri în trei mari categorii. Prima categorie se referă la rituri și la unele elemente ale ritualurilor de înmormântare, a doua categorie cuprinde obiceiurile legate de depunerea ofrande-

¹ Prezentul articol a fost susținut într-o primă formă ca referat la seminarul : „*Fürstengräber und Fürstensitze in Ostfrankreich und Westdeutschland zur Hallstatt- und Latènezeit*” la Institut für Vor- und Frühgeschichte und Vorderasiatische Archäologie al Universității din Saarbrücken, sub conducerea prof. Rolf Hachmann, care a dirijat tot programul meu de cercetare din cadrul bursei acordate de fundația Alexander von Humboldt. Aducem cu această ocazie mulțumirile noastre atât fundației Alexander von Humboldt cât și prof. Rolf Hachmann, coordonatorul și îndrumătorul științific al acestui program.

² Termenul desemnează un fenomen care a apărut odată cu prima epocă a fierului și s-a născut în plin curent romantic, sub influența spectaculoaselor descoperiri făcute de Schliemann.

³ Pentru probleme de cronologie vezi : O. H. Frey, Germania, 35, 1957, p. 229 și urm. ; A. Hafner, *Die westliche Hunsrück-Eifelkultur. Ein Beitrag zur Kulturgeschichte der Späthallstatt- und Frühlatènezeit*, Saarbrücken, 1967 (teză de doctorat consultată în manuscris) ; R. Joffroy, *Les sépultures à char du premier âge du fer en France*, Paris, 1958 ; R. Joffroy, D. Bretz-Mahler, Gallia, 17, 1959, 1, p. 5 și urm. ; U. Schaaß, *Festschrift Wolfgang Dehn*, în Beiheft zu Fundberichte aus Hessen, 1, 1969 ; pentru probleme de influență culturală sau de artă vezi : P. Jacobsthal, A. Langsdorf, *Die Bronzeschnabelkanne. Ein Beitrag zur Geschichte des vorrömischen Imports nördlich der Alpen*, Berlin, 1929 ; P. Jacobsthal, *Early celtic art*, Londra, 1969.

lor în morminte⁴ și în sfârșit a treia categorie este definită de regulile de port. Metoda folosită este aceea a statisticii combinatorice. În acest proces metodologic se păstrează numai elementele ale căror asocieri sînt relevante pentru conturarea cronologică, etnică sau culturală a fenomenului arheologic care interesează.

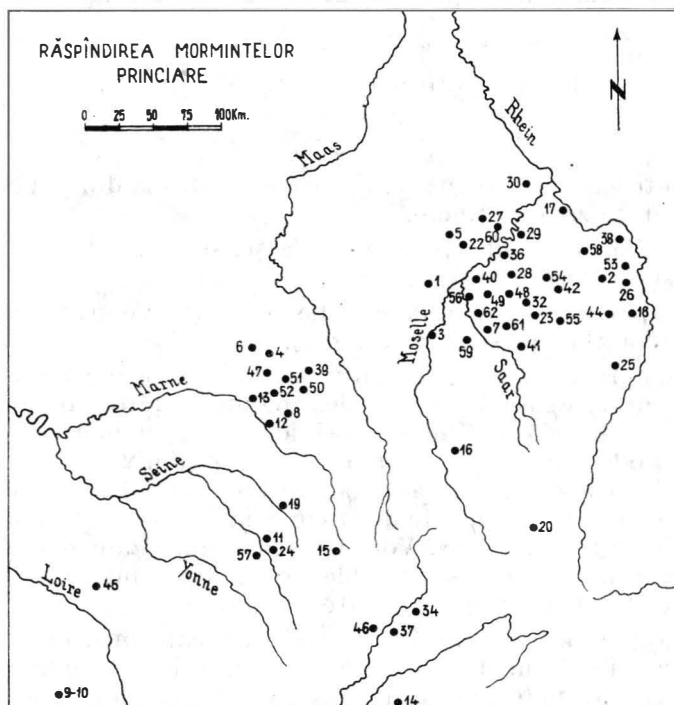


Fig. 1. Răspîndirea geografică a mormintelor princiare.

Se va încerca mai departe, pe baza analizei acestor asocieri, stabilirea unor tipuri de obiceiuri pentru ca apoi să se urmărească semnificația acestor tipuri (cronologică, culturală, socială etc.).

În același timp compararea dinamicii evoluției elementelor enunțate mai sus poate duce la concluzii interesante.

A. Rituri și unele ritualuri de înmormîntare. Majoritatea acestor morminte sînt morminte tumulare. Excepție de la această regulă o fac mormintele de pe cursul superior al Senei și al Marnei. Nu putem afirma

⁴ Se cuvine a face o precizare a acestei împărțiri, care ar putea părea neîntemeiată la prima vedere. Această împărțire însă mi se pare mai logică decît împărțirea tradițională din literatura noastră de specialitate — rituri și ritualuri de înmormîntare — ea reflectînd mai pregnant sferile credințelor funerare. Astfel prima categorie (*Bestattungssitten*), în care includem atît ceea ce se înțelege prin rituri cît și o parte a ritualurilor de înmormîntare, cuprinde pe de o parte modul de depunere a corpului uman în groapa funerară (incinerat, înhumat, felul în care este orientat, poziția scheletului etc.), iar pe de altă parte modul de amenajare a gropii funerare (plană, în trepte, acoperită, tumul etc.). Categoria a doua (*Beigabensitten*), în care includem numai o parte a ceea ce se înțelege prin ritualuri de înmormîntare, se referă la depunerea ofrandelor de toate felurile în groapă, poziția acestora, numărul lor etc.

[illegible]

Fig. 2. Tabelul general al inventarului mormintelor princiare.

categoric că aici lipsese mormintele tumulare. Din datele care le avem în momentul de față, aceasta pare să fie situația. Trebuie să ținem seama însă că majoritatea acestora au fost săpate cu ajutorul unor metode astăzi depășite. Pentru existența unor tumuli ar putea să pledeze adâncimea relativ mică a unora din aceste morminte, ca de exemplu mormintul de la Somme-Bionne (catalog nr. 50), care ar putea fi un indiciu al existenței unui tumul. Până la noi și concludente dovezi, aceste elemente nu sînt suficiente pentru susținerea existenței mormintelor tumulare în această zonă. Totuși un semn de mormint trebuie să fi existat. Lucrul acesta decurge din faptul că majoritatea mormintelor sînt jefuite sau parțial jefuite, ceea ce denotă că jefuitorii trebuie să fi avut în mod necesar un punct de reper pentru realizarea acțiunii lor.

Trecînd la analiza ritului propriu zis, constatăm că din acest punct de vedere în grupul de morminte de care ne ocupăm se pot distinge două categorii de morminte : morminte de incinerare și morminte de înhumare.

Mormintele de incinerare. Din punct de vedere geografic, aceste morminte se concentrează cu precădere în zona Moselei și a Rinului. Izolat apar la est de Mosela. Lipsesc cu desăvîrșire în grupul de morminte din bazinul superior al Marnei. Toate mormintele de incinerare analizate sînt morminte de incinerare în urnă.

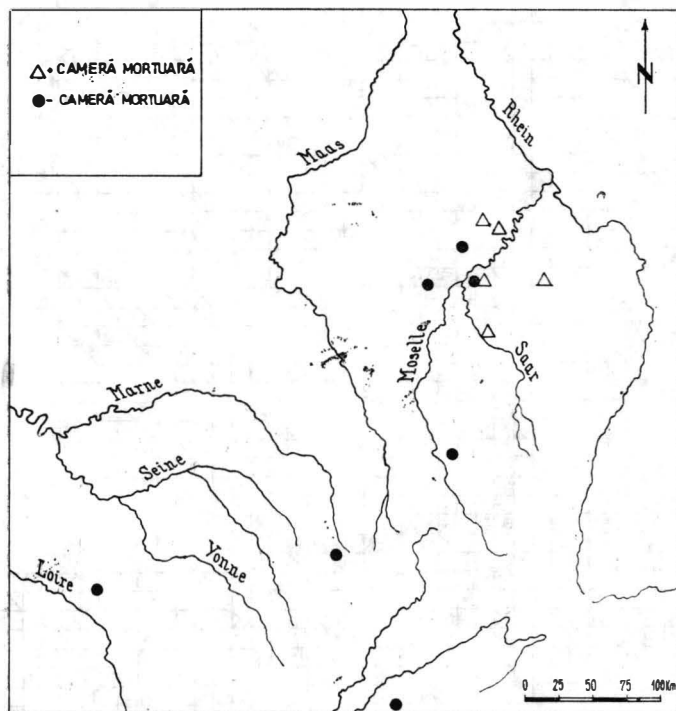


Fig. 3. Răspîndirea geografică a camerelor mortuare.

Un prim tip în cadrul mormintelor de incinerare este definit prin următoarele elemente : existența tumulului și a unei cutii de lemn în care era așezată urna și care este împrejmuită de pietre, ca de exemplu la

Sainte Geneviève des Bois (dép. Loiret) (catalog nr. 45) sau Altrier (Luxemburg) (catalog nr. 1). Mormintele de la Conliège (catalog nr. 14) sau Courcelle en Montagne (catalog nr. 15) posedă manta de piatră, în schimb cutia de lemn nu este menționată, poate și din cauza neatenției descoperitorilor.

Acest tip nu are o răspindire limitată geografic. Se poate totuși constata o frecvență mai mare în afara regiunii cuprinsă de Mosela și de Rin (fig. 3).

Celui de-al doilea tip în cadrul mormintelor de incinerație i-am atribuit mormintele care sînt definite prin următoarele elemente caracteristice: tumul, incinerație, cameră mortuară. Mormintele care aparțin acestui tip pot, dar nu este necesar, să aibă o manta de piatră. Ca exemple caracteristice pot fi citate mormintele cu car de la Besseringen (catalog nr. 7) sau Hillesheim (catalog nr. 27), mormintul 1 de la Rascheid (catalog nr. 40), 13 de la Schwarzenbach (catalog nr. 54). Peste camera mortuară, puțin adîncită în solul antic, a fost construită mantaua de piatră, pentru ca apoi să fie construit tumulul. Urna, de exemplu, la Besseringen o cană cu cioc, se afla pe car, pe care erau așezate și celelalte ofrande, cum ar fi un colier de aur la Besseringen sau o brățară de aur la Hillesheim.

Din punct de vedere geografic aceste morminte se concentrează exclusiv în zona dintre Rin și Mosela (fig. 3).

Cronologic toate aceste morminte aparțin începutului epocii Latène, ceea ce denotă că deosebiriile dintre cele două tipuri au semnificație culturală, poate și etnică, dar nu cronologică.

Mormintele de înhumatie au, din punct de vedere geografic, o răspindire uniformă în întregul teritoriu luat în discuție (fig. 4).

Analiza atentă a elementelor de ritual permite stabilirea a două tipuri.

Tipul 1 din cadrul mormintelor de înhumatie este definit de următoarele elemente caracteristice: toate aceste morminte sînt morminte tumulare, majoritatea lor posedă o cameră mortuară. Cînd aceasta lipsește, mortul împreună cu ofrandele este așezat într-un sicriu de lemn ca de ex. la Thomm (catalog nr. 56) sau Wallerfangen (catalog nr. 59). Un element care apare și la acest tip este mantaua de piatră, ce poate să lipsească, cum se și întîmplă de exemplu la cele două morminte menționate mai sus.

Camera mortuară. Ca și la mormintele de incinerație, camera mortuară este puțin adîncită în solul antic. Unele adîncimi sînt sugestive în acest sens: Hundheim (catalog nr. 29) — 0,15 cm de la solul antic, Marpingen „Hinter dem Gehem” (catalog nr. 32) — 1,05 m de la solul actual. Peste această cameră se ridică apoi tumulul. Camerele mortuare posedă de obicei stilpi de susținere în colțuri ca de exemplu la Reinheim (catalog nr. 41), Vix (catalog nr. 57), Theley (catalog nr. 55), Hoppstädten (morm. 2) (catalog nr. 28). Uneori se obișnuia și îmbrăcarea camerei cu stofe, cum este cazul la Hoppstädten, mormintul 2, Siesbach (catalog nr. 48) și Vix.

Poziția scheletului. Scheletul se află de obicei în poziție întinsă, orientat nord-sud. Există însă și deosebiri de orientare care din punct de vedere cultural, geografic sau cronologic nu sînt evidente. În cele mai

multe cazuri, mortul era așezat fie pe car fie direct pe fundul gropii. Excepție de la regulă o face mormintul 3 de la Kärlich (catalog nr. 30) unde scheletul a fost găsit așezat sub car. În mormintele care conțineau un car cu două roți, acesta era depus nedemontat în mormint. În mormintele care conțineau un car cu patru roți, carul era depus demontat, cutia carului în centrul mormintului iar roțile pe marginea lui: Vix (catalog nr. 57), La Butte à Sainte Colombe (catalog nr. 11).

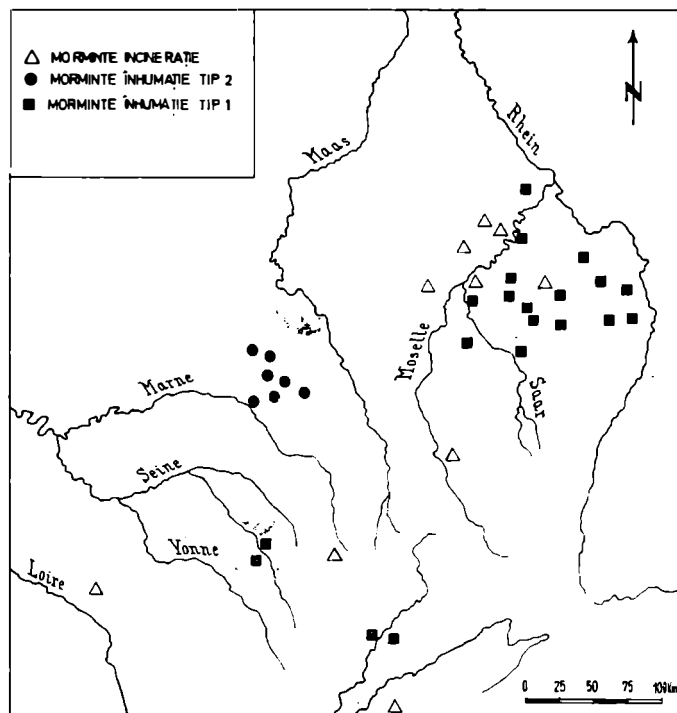


Fig. 4. Răspindirea geografică a tipurilor de morminte după modul de depunere a corpului în groapa mortuară.

Din punct de vedere geografic, mormintele care aparțin acestui tip se concentrează cu precădere între Rin și Mosela. Ele lipsesc cu desăvîrșire în grupul de morminte din bazinul superior al Senei și al Marnei (fig. 4).

Din punct de vedere cronologic aceste morminte aparțin fie Hallstattului final (Vix — catalog nr. 57, La Butte à Sainte Colombe — catalog nr. 11, La Motte à Apremont — catalog nr. 37, Savoyeux — catalog nr. 46), fie începutului epocii Latène (Waldalgesheim — catalog nr. 58, Reinheim — catalog nr. 41, Dürkheim — catalog nr. 18, Siesbach — catalog nr. 48, Rodenbach — catalog nr. 44 etc.).

Reiese din cele spuse mai sus că acest tip de înmormintare este documentat pentru prima dată în Hallstattul final, dar el continuă și în decursul epocii următoare. În același timp trebuie subliniată împrejurarea că mormintele de epocă hallstattiană caracterizate prin acest obicei de înmormintare se situează toate la vest de Mosela. Abia la începutul Latenului

tipul stabilit mai sus este documentat între Mosela și Rin, ceea ce ar denota o deplasare etnică sau cel puțin o influență culturală de la vest spre est.

Tipul 2 din cadrul mormintelor de înmormântare este definit mai ales printr-o anumită groapă funerară. Groapa săpată în solul antic este special amenajată pentru depunerea carului. Astfel, pe cele două laturi ale gropii au fost săpate două gropițe pentru roțile carului, pe mijlocul gropii un șanțuleț pentru ruda carului, iar perpendicular pe acesta un alt șanțuleț pentru piesele de harnașament (Somme Bionne — catalog nr. 50, Châlons sur Marne — catalog nr. 15). Uneori șanțulețul pentru rudă sau pentru piesele de harnașament poate să lipsească. Atunci ofrandele sînt depuse pe un fel de treaptă cruțată în pămînt. Un exemplu ilustrativ în acest sens este mormîntul princiar de la Somme-Tourbe-Gorges Meillet (catalog nr. 51). Există, este adevărat că foarte rar, și cazuri cînd lingă colțul de est al gropii este săpată o altă groapă care adăpostește scheletul calului, de exemplu la Châlons sur Marne (catalog nr. 13). Existența acestui tip special de groapă exclude după părerea noastră prezența unei camere mortuare cum ar fi cea sesizată la tipul analizat mai sus.

De asemenea, lipsesc orice fel de indicații referitoare la prezența unui tumul. Nici adîncimea relativ mică a unora din aceste morminte și nici mormîntul tumular de la Berru, singurul caz de altfel, nu pot constitui un argument pentru presupunerea tumulilor la aceste morminte. La aceste deosebiri se mai adaugă și lipsa totală a mantalei de piatră.

Mortul era așezat pe spate în poziție întinsă, cu miinile de-a lungul corpului și era depus pe car împreună cu ofrandele.

Geografic, mormintele se concentrează numai pe cursul superior al Marnei (fig. 4). Cronologic aparținînceputului epocii Latene.

Rezultă din cele afirmate mai sus că la același nivel cronologic există din punct de vedere al obiceiurilor de înmormîntare deosebiri substanțiale între cele două regiuni geografice: zona Marnei și zona dintre Mosela și Rin, deosebiri exprimate prin aceste două tipuri. O sintetizare a rezultatelor de mai sus este oglindită în tabelul de la fig. 5, care cuprinde, grupate pe tipuri, cu elementele lor caracteristice, toate mormintele analizate.

B. Tipuri și obiceiuri legate de depunerea ofrandelor.

Analiza acestor obiceiuri trebuie în mod necesar să se bazeze pe tratarea

	tumul	incinerare	cule-lemn	mantă piatră	cameră mortuă	înmușcare	sieru lemn	groapă amănunțită pentru car
40-1	●	●	●	●	●	●	●	●
18	●	●	●	●	●	●	●	●
22	●	●	●	●	●	●	●	●
1	●	●	●	●	●	●	●	●
45	●	●	●	●	●	●	●	●
14	●	●	●	●	●	●	●	●
15	●	●	●	●	●	●	●	●
27	●	●	●	●	●	●	●	●
40-2	●	●	●	●	●	●	●	●
54-1	●	●	●	●	●	●	●	●
80	●	●	●	●	●	●	●	●
7	●	●	●	●	●	●	●	●
98	●	●	●	●	●	●	●	●
2	●	●	●	●	●	●	●	●
45	●	●	●	●	●	●	●	●
44	●	●	●	●	●	●	●	●
42	●	●	●	●	●	●	●	●
18	●	●	●	●	●	●	●	●
29	●	●	●	●	●	●	●	●
57	●	●	●	●	●	●	●	●
32	●	●	●	●	●	●	●	●
11	●	●	●	●	●	●	●	●
30-3	●	●	●	●	●	●	●	●
30-1	●	●	●	●	●	●	●	●
41	●	●	●	●	●	●	●	●
48	●	●	●	●	●	●	●	●
23	●	●	●	●	●	●	●	●
37	●	●	●	●	●	●	●	●
26	●	●	●	●	●	●	●	●
55	●	●	●	●	●	●	●	●
28-1	●	●	●	●	●	●	●	●
28-2	●	●	●	●	●	●	●	●
56	●	●	●	●	●	●	●	●
59	●	●	●	●	●	●	●	●
6	●	●	●	●	●	●	●	●
50	●	●	●	●	●	●	●	●
13	●	●	●	●	●	●	●	●
4	●	●	●	●	●	●	●	●
51	●	●	●	●	●	●	●	●
52	●	●	●	●	●	●	●	●
47	●	●	●	●	●	●	●	●

Fig. 5. Tabelul combinatoriu al tipurilor de morminte după modul de depunere a mortului în groapa mortuă.

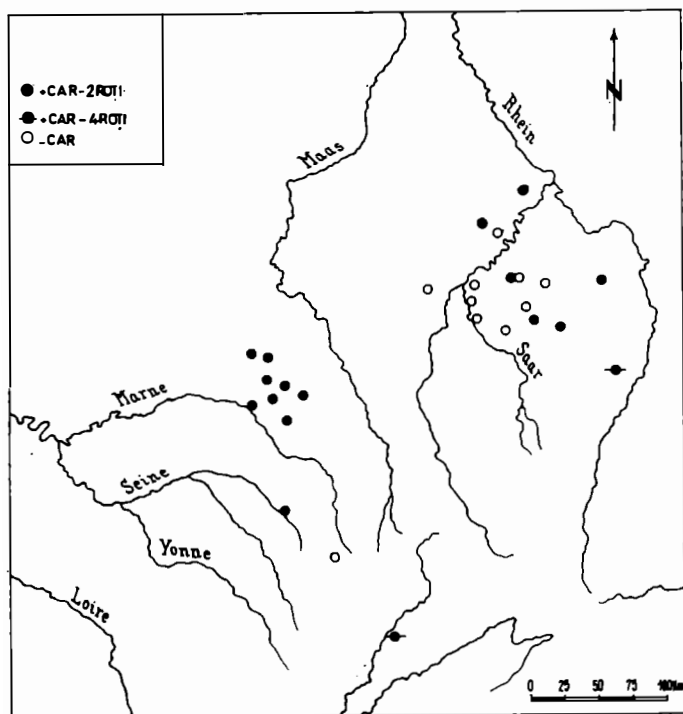
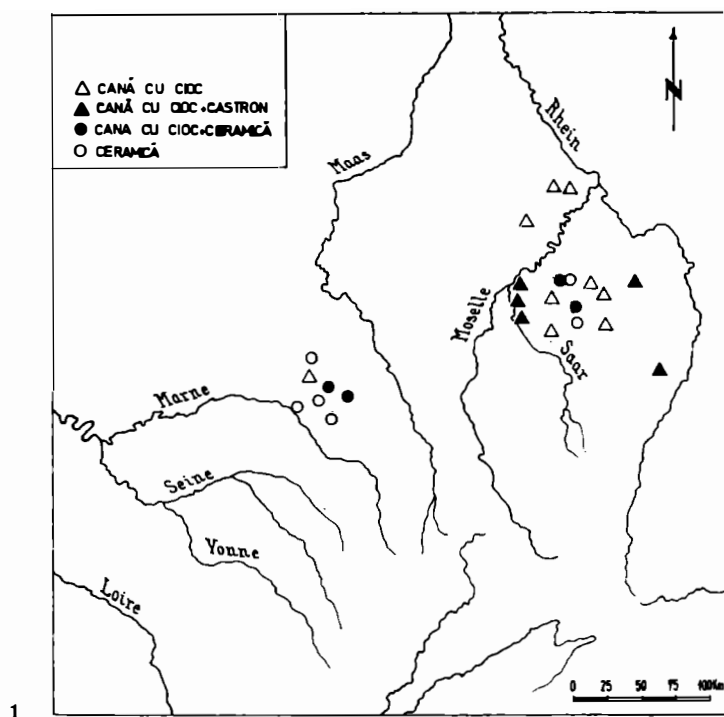


Fig. 6.1 Răspîndirea geografică a unor recipiente de metal sau ceramică;
2 Răspîndirea geografică a mormintelor cu car.

separată a mormintelor de bărbați și a mormintelor de femei. Identificarea celor două categorii de morminte s-a bazat, pe lângă criteriile antropologice, menționate în unele cazuri (Vix — catalog nr. 57, Reinheim — catalog nr. 41), pe prezența în morminte a unor piese specifice femeii (obiecte de toaletă) sau bărbatului (arme). Înainte de a stabili tipurile sau subtipurile care decurg din analiza obiceiurilor legate de depunerea ofrandelor în morminte, se cuvine a face o scurtă prezentare a principalelor elemente care pot defini aceste tipuri. O primă categorie este alcătuită de vasele de bronz. În cadrul acestei categorii distingem mai multe tipuri :

Un vas foarte des întâlnit este cana de bronz cu cioc. Acest obiect apare atît în mormintele de bărbați cît și în cele de femei. Din punct de vedere geografic, tipul este prezent în zona dintre Mosela și Rin, cît și în regiunea Marnei (fig. 6/1). Asemănătoare cu cămile cu cioc sînt cămile cu cioc tubular, ca cele descoperite la Reinheim (catalog. nr. 41) sau Waldalgesheim (catalog. nr. 58). Uneori cana cu cioc era învăluită într-o pinză (Hoppstädten, mormintul 1, catalog nr. 28), alteori era ornamentată cu o bandă de aur (Somme-Bionne — catalog nr. 50).

Foarte frecvent apare în morminte ligheanul de bronz, fie cu torți (Thomm — catalog nr. 56), fie fără (Armsheim — catalog nr. 2). Deseori sînt depuse două lighene (Hatten — catalog nr. 25, Pernant — catalog nr. 39, Armsheim) sau chiar trei (Rodenbach — catalog nr. 44). În mormintele de pe cursul superior al Senei și Marnei acest obiect de ofrandă nu apare.

Farfuriile de bronz (Reinheim — catalog nr. 41), fructierele (Hatten — catalog nr. 25) sau strecurătorile (Hoppstädten, mormintul 2 — catalog nr. 28) fac și ele parte din categoria acestor obiecte.

Uneori se întîlnesc cratere, amfore de bronz (Vix — catalog nr. 57, Schwarzenbach — catalog nr. 54) sau *stamnoi* (Weisskirchen — catalog nr. 61, Dürkheim — catalog nr. 18, Courcelle en Montagne — catalog nr. 15, Altrier — catalog nr. 1).

Nu esterau cazul cînd apar și căldări de bronz sau situle (Waldalgesheim — catalog nr. 58, Pernant — catalog nr. 39, Kärlich, mormintul 1 — catalog nr. 30, Hundheim, mormintul 1 — catalog nr. 29).

În legătură cu aceste recipiente de bronz trebuie puse și trepiedele de la Dürkheim (catalog nr. 18) sau la Garenne à Sainte Colombe (catalog nr. 24), folosite la susținerea lor.

Dintre celelalte recipiente care mai apar în morminte menționăm : vase de argint (Vix — catalog nr. 57), cornuri pentru băut, cum o demonstrează aplicile de la Weisskirchen (catalog nr. 61) sau Reinheim (catalog nr. 41). În două cazuri sînt documentate și cutiute sau obiecte de toaletă (Reinheim — catalog nr. 41, Hillesheim — catalog nr. 27).

Numai în mormintele de femei sînt atestate oglinzile de metal (Dürkheim — catalog nr. 18, Reinheim — catalog nr. 41).

O altă categorie a obiectelor de ofrandă este alcătuită din vasele din lut. Spre deosebire de ceramica grecească, ce apare atît în mormintele de bărbați, cît și în cele de femei, ceramica indigenă este prezentă, cu o singură excepție (La Butte à Sainte Colombe — catalog nr. 11), numai în mormintele de bărbați.

Tot limitate numai la mormintele de bărbați sînt armele : săbii, vîrfuri de lance, cuțite de lovit și, după cît se pare, oasele de animale.

considerăm nesemnificativ pentru definirea unui tip, deoarece, cum bine se știe, tipul este definit numai de elemente a căror frecvență este suficientă pentru a oferi o relație combinatorie sau, altfel exprimat, o imagine combinatorie caracteristică.

Mormintele de femei. Elementele caracteristice folosite de noi pentru definirea tipurilor de obiceiuri legate de depunerea ofrandelor sînt : carele cu două sau patru roți, trepiedele, castroanele, amforele sau craterele de bronz⁵, oglinzile.

Încercarea de a stabili pe baza acestor elemente tipuri de combinații caracteristice nu dă, în acest caz, un rezultat pozitiv. După cum reiese din tabelul de la fig. 7/1 în mormintele de femei, spre deosebire de cele de bărbați, nu se pot stabili tipuri de obiceiuri distincte. Aceasta înseamnă că din acest punct de vedere, mormintele princiare feminine sînt insensibile atît cronologic cît și geografic. Din această cauză există paralele între mormîntul hallstattian final de la Vix și cel de la începutul epocii Latène, de la Reinheim, fapt ilustrat de vasele depuse pe o latură a camerei mortuare sau combinația dintre căni și vase de bronz.

Există însă și deosebiri, de exemplu : mormîntul de la Vix este un mormînt cu car, cel de la Reinheim nu are car. Carul cu patru roți este un element caracteristic al mormintelor hallstattiene tîrzii, pe cînd carul cu două roți apare numai în mormintele de la începutul Latène-ului. Obiceiul de a depune carul în mormînt este documentat însă în ambele perioade.

Mormintele de bărbați. Elementele caracteristice folosite pentru stabilirea tipurilor de obiceiuri legate de depunerea ofrandelor sînt : carul, castronul de bronz, cana cu cioc, lancea, sabia, stamnoi, vîrfurile mici de lance, cuțitul de lovit, ceramica indigenă, piesele de harnașament, coiful de metal.

Aceste elemente prezintă o anumită relație combinatorie ilustrată grafic prin tabelul de la fig. 7/2. Pe baza acestor relații (combinatorice) se pot stabili mai multe tipuri de obiceiuri.

Tipul 1 este caracterizat de combinația dintre carul cu patru roți și ligheanul de bronz. În asocierile acestui tip apare și cana cu cioc sau vîrf de lance, elemente ce vor apare într-o frecvență impresionantă la celelalte tipuri.

În zona cercetată, tipul este documentat numai în două morminte : La Motte à Apremont (catalog nr. 37) și Hatten (catalog nr. 25). Ambele morminte aparțin Hallstattului final, ceea ce ne face să-l considerăm un tip de obicei determinat cronologic. Această combinație (car cu patru roți — castron de bronz), considerată de noi caracteristică, nu se mai întîlnește la celelalte morminte (fig. 7/3).

Tipul 2 este documentat într-un număr relativ mare de morminte și anume în mormintele cu următoarele combinații caracteristice : lighean de bronz, cană cu cioc (elemente ce apăruseră și la primul tip), căroră li se adaugă acum sabia, stamnoi, vîrfurile mici de lance. În combinația acestui tip mai pot să apară și cuțite de lovit sau ceramica indigenă. Caracteristica principală a acestor morminte este lipsa carului. Cu o singură excepție

⁵ În tabelul de la fig. 5 aceste recipiente au fost înglobate în aceeași categorie : amfore de bronz.

(Courcelle en Montagne — catalog nr. 15) mormintele ce aparțin acestui tip se grupează toate în zona Moselei și Rinului (fig. 8). Cronologic, ele aparțin Latène-ului de început. Deosebirea dintre primul tip și acest al doilea tip este cronologică. Principala deosebire dintre cele două tipuri constă, așa cum reiese de altfel din tabelul de la fig. 7/2, în lipsa carului și apariția elementelor noi amintite mai sus.

Tipul 3 de obiceiuri legat de depunerea ofrandelor în morminte este reprezentat de mormintele al căror inventar caracteristic este alcătuit din castron de bronz, cană cu cioc, lance și car cu două roți, prezent în toată aria cercetată (fig. 6/2). În tabloul combinativ al acestui tip mai apar, este adevărat într-o frecvență mult mai mică, săbiile (de două ori), cuțitul de lovit (o dată), ceramica indigenă (de două ori), situla (de două ori). Din punct de vedere geografic, mormintele caracterizate prin acest tip de obicei se grupează cu precădere între Rin și Mosela (fig. 8).

Deosebirea dintre tipul 2 și tipul 3 o considerăm evidentă. Pe lângă elementele asemănătoare (combinația cană cu cioc-castron de bronz sau vîrfurile mari de lance) există deosebiri, dintre care cele mai concludente ni se par : prezența carului și absența vîrfurilor de lance mică și a stamnoilor. De asemenea acest tip cunoaște într-o frecvență mult mai mică sabia.

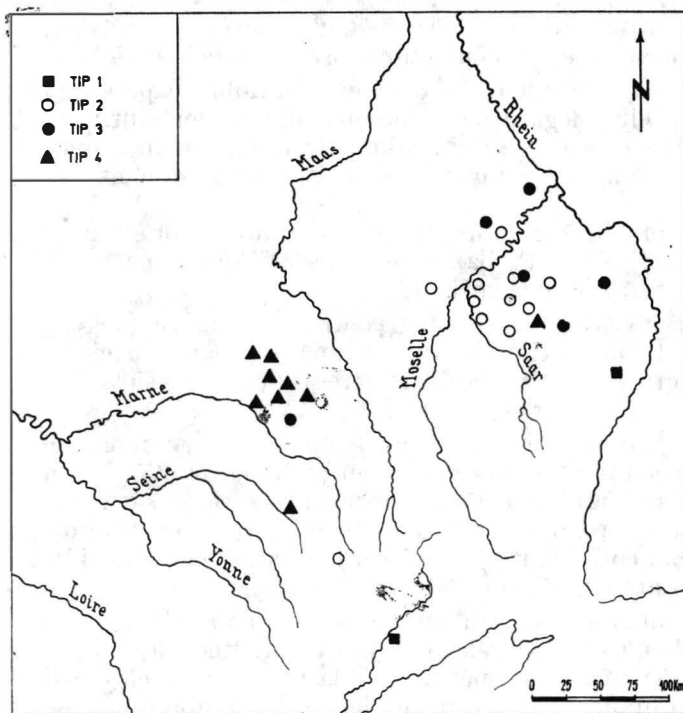


Fig. 8. Răspîndirea geografică a tipurilor de obiceiuri legate de depunerea ofrandelor în mormintele de bărbați.

Geografic, ambele tipuri se grupează în regiunea dintre Rin și Mosela, tipul 2 mai ales în partea de sud-vest, tipul 3 în partea de nord-est. Existența celor două tipuri în aceeași regiune și la același nivel cronologic (Latène timpuriu) ne duce cu gîndul la influențe culturale deosebite ale căror origini nu intră în preocupările noastre imediate.

Tipul 4 este atestat în mormintele ale căror obiecte de ofrandă au următoarele asocieri: carul cu două roți, ceramica indigenă, cuțitul de lovit, sabia, lancea, cana cu cioc. Pe lângă aceste elemente care apar și în celelalte grupuri de asocieri, dintre care unele într-o frecvență mult mai mare, cum ar fi ceramica-indigenă, cuțitul de lovit sau chiar săbiile, în acest nou grup apar elemente noi care ne îndreptățesc să considerăm tipul 4 ca un tip aparte.

Dintre aceste elemente se cuvine a fi menționate piesele de harnament (zăbale, falere) și coifurile de metal. Un alt element diferit față de celălalt tip constă și în lipsa ligheanului de bronz. Toate mormintele caracterizate prin subtipul 4 aparțin Latênului timpuriu. În același timp trebuie subliniată aria lor de răspindire deosebit de strînsă. Cu o singură excepție (Freisen — catalog nr. 23), răspindirea se limitează la cursul superior al Marnei (fig. 8).

Se repetă deci împrejurarea constatată la analiza obiceiurilor de înmormîntare. Și acum, ca și atunci, se constată la același nivel cronologic o deosebire destul de netă între mormintele de pe cursul superior al Marnei și cele din zona cuprinsă de Rin și Mosela. O sintetizare a rezultatelor analizei obiceiurilor legate de depunerea ofrandelor în morminte este ilustrată de tabelul de la fig. 7/2 în care sînt prezentate tipurile stabilite cu elementele lor caracteristice.

Nu am folosit în analiza întreprinsă poziția sau numărul obiectelor depuse ca ofrandă. Nu există, din acest punct de vedere o regulă care ne-ar putea ajuta într-un fel sau altul la definirea mai strînsă a acestor tipuri.

C. Reguli de port. Vom încerca în această ultimă parte a analizei noastre să vedem în ce măsură elementele care definesc regulile de port pot ajuta la stabilirea unei tipologii. Înainte de aceasta se cuvine să facem o scurtă prezentare a elementelor de port luate în considerare.

Podoabe ale capului. Un element foarte important al podoabei capului este reprezentat de diademele de aur. Fiind răspindite mai ales în sudul zonei cercetate (fig. 9/1) diademele reprezintă și un reper cronologic, datorită prezenței lor exclusiv în mormintele hallstattiene tîrzii.

În unele cazuri o bandă de aur completează podoaba capului (Ensisheim — catalog nr. 20). Dintre podoabele capului fac parte și cerceii de aur, care, documentați de două ori, apar numai în morminte hallstattiene tîrzii (La Motte d'Apremont — catalog nr. 37, La Butte à Sainte Colombe — catalog nr. 11).

Obiectele menționate mai sus apar atît în mormintele de bărbați cît și în cele de femei. Ele lipsesc în mormintele dintre Rin și Mosela sau în cele de pe cursul superior al Marnei.

Podoabe ale gîtului sînt reprezentate de colierele de bronz sau de aur a căror răspindire cuprinde toată zona cercetată. Apar atît în mormintele de bărbați cît și în cele de femei.

O situație asemănătoare prezintă perlele de chihlimbar. Le întîlnim atît la Vix (catalog nr. 57) (Hallstatt final) cît și la Reinheim (catalog nr. 47) (Latène timpuriu) dar și la Conliège (catalog nr. 14) (Hallstatt final) sau la Kärlich — mormîntul 3 (catalog nr. 307) (Latène timpuriu), ceea ce oferă un indiciu asupra duratei lor de folosire atît în mormintele de bărbați cît și în cele de femei.

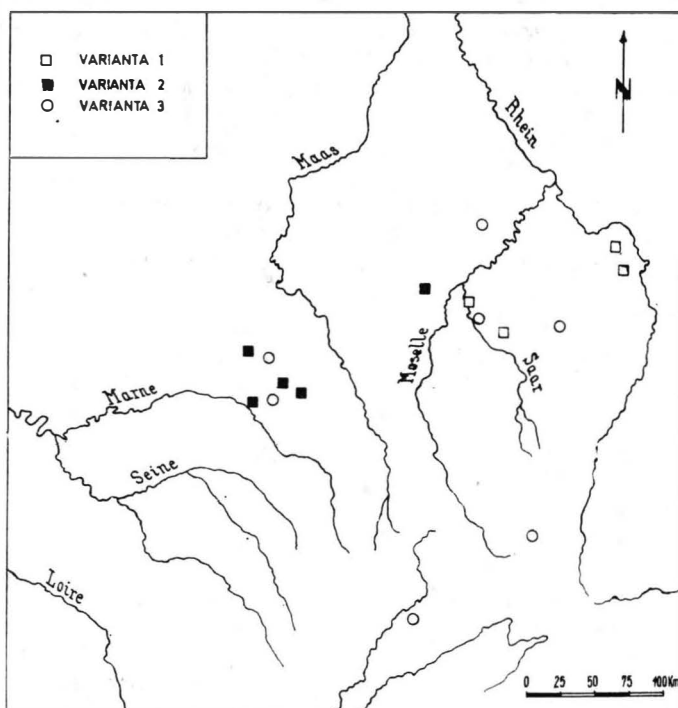
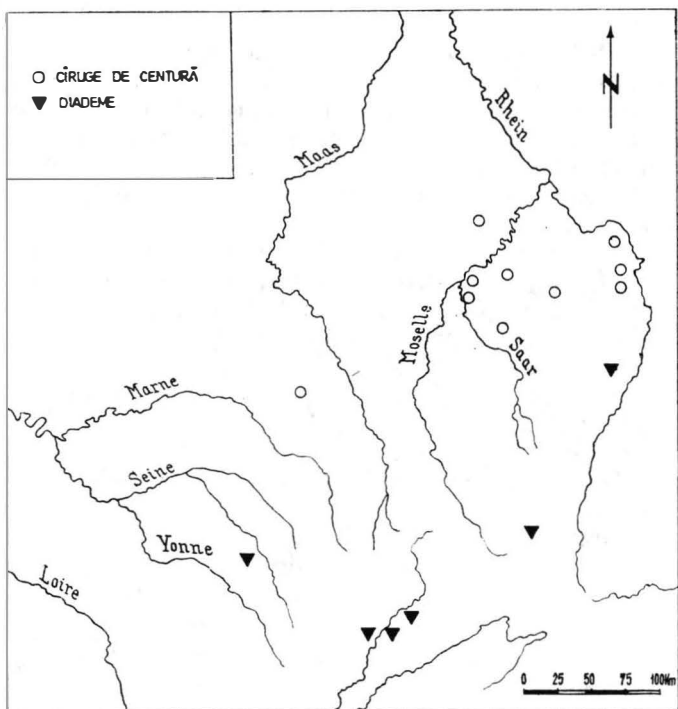


Fig. 9. Răspîndirea diadelor și cîrșigelor de centură; 2 Răspîndirea variantelor regulilor de port din mormintele de bărbați.

Mărgелеle de sticlă sînt documentate numai în mormintele de femei, atît în cele hallstattiene tîrzii cît și în cele Latène timpurii (Savoyeux — catalog nr. 46, Reinheim — catalog nr. 41, Wallerfangen — catalog nr. 59).

Tot podoabelor gitului le aparține și pandantivul antropomorf documentat numai o singură dată la Reinheim (catalog nr. 41) sau pandantivul în formă de cub de la Wallerfangen (catalog nr. 59).

Podoabe ale brațelor. Elementul cel mai important al acestor podoabe este reprezentat de brățări care, răspindite în toată zona de lucru, apar atît în mormintele de bărbați cît și în cele de femei. De obicei sînt lucrate din aur sau bronz și numai într-un singur caz din fier (Beine — catalog nr. 41). Sînt purtate fie cîte una, fie perechi (Herrensheim-Worms — catalog nr. 26, Vix — catalog nr. 57). De două ori apar împreună cu brățări de ardezie (Reinheim — catalog nr. 41, Vix — catalog nr. 57). O dată sînt documentate și brățări de sticlă (Reinheim).

Inelele apar atît în mormintele de bărbați, cît și în cele de femei. Sînt confecționate din aur sau bronz și erau purtate cîte unul, cîte două sau chiar mai multe la aceeași mină (Sainte Geneviève des Bois — catalog nr. 45). Combinația inel de aur și inel de bronz este documentată o singură dată (Reinheim — catalog nr. 41).

Podoabe ale picioarelor sînt documentate de două ori prin verigile de bronz de la Wallerfangen (catalog nr. 59) și Herrensheim-Worms (catalog nr. 26).

Piese de centură. Indicii ne sînt oferite de briul lucrat din inele de bronz de la Somme Bionne (catalog nr. 50), de inelele (*Hüftringe*) de la Vix (catalog nr. 57), Wallerfangen (catalog nr. 59), Herrensheim-Worms (catalog nr. 26), de așa numitele „*Stangengliederketten*” de la Reinheim (catalog nr. 41) și Herrensheim-Worms (catalog nr. 26), toate provenite din morminte de femei.

Elementul cel mai important al pieselor de centură este reprezentat de cîrligele de centură, care apar atît în mormintele de bărbați cît și în cele de femei. În ceea ce privește răspîndirea lor trebuie subliniat faptul că, cu o singură excepție (Somme-Bionne — catalog nr. 50), ele apar numai în zona dintre Rin și Mosela, constituind astfel un element caracteristic al acestui spațiu geografic (fig. 9/1).

Din cînd în cînd se mai întîlnesc și plăci de centură cum sînt cele de la Hoppstädten — mormîntul 2 (catalog nr. 28), Marpingen „Hinter dem Gehem” (catalog nr. 32) sau Weisskirchen — mormîntul 1 (catalog nr. 61).

Portul fibulelor. Obiceiul de a purta o singură fibulă este documentat în toată zona cercetată. Cu o singură excepție (Herrensheim-Worms — catalog nr. 26), obiceiul este documentat numai în mormintele de bărbați, fiind probabil o caracteristică a acestui port.

Obiceiul de a purta două fibule este documentat mai ales în mormintele de bărbați; limitat la portul feminin este obiceiul de a purta mai mult decît două fibule (Vix — 8 piese — catalog nr. 57, La Garenne à Sainte Colombe — 3 piese — catalog nr. 24, Reinheim — 3 piese — catalog nr. 41).

Mormintele de femei. Încercarea de a stabili, pe baza combinației elementelor prezente în mormintele de femei, o anumită regulă de port, determinată cronologic sau geografic, are, așa cum reiese din tabelul de la

fig. 10/2 un rezultat negativ. Aceasta înseamnă că elementele de port din mormintele de femei care ne stau la dispoziție nu sînt sensibile nici din punct de vedere cronologic și nici din punct de vedere geografic, cu excepția, se pare, a diadelmelor ce apar numai în mormintele hallstattiene tîrzii.

	1	fibulă	cîrlig de centură	brățară	inel	diademă	colan	2	fibule
56	•	•							
53-2	•	•							
38	•	•							
61-1	•	•							
50				•					
6	•			•					
1	•			•					
51	•			•					
13	•			•					
27		•		•					
55				•					
62	•			•					
34						•			
20	•					•	•		
4							•		
52				•				•	•

1

Mormintele de bărbați. Și la această categorie de morminte este dificil a stabili anumite reguli specifice de port. Așa cum reiese din tabelul de la fig. 10/2, elementele caracteristice de port din aceste morminte sînt destul de puține la număr, pentru a ne permite alcătuirea unor reguli de port. Totuși, cu oarecare îngăduință, se pot stabili trei variante de reguli de port dintre care primele două au o răspîndire geografică limitată.

Atribuim *primei variante* mormintele care sînt caracterizate prin combinația o singură fibulă — cîrlig de centură. Mormintele aparținînd acestui tip se grupează toate în zona dintre Rin și Mosela (fig. 9/2) și aparțin toate Laténului timpuriu.

	brățară	colan	mărgelă chihlimb.	diademă	mărgelă sticlă	m. m.	fibule	inel brui	inel picior	lanț	inel deget
18	•	•	•								
46	•	•	•	•	•						
57	•	•	•				•	•			
59	•	•	•		•			•	•		
41	•	•	•		•	•				•	•
26	•	•	•				•	•	•		•
44	•	•	•								•
45	•	•									•

2

Mormintele care aparțin celei de-a *doua variante* sînt caracterizate prin combinația o singură fibulă-brățări. Cu o singură excepție (Altrier), toate mormintele de acest gen se grupează pe cursul superior al Marnei (fig. 9/2) și aparțin tot Latène-ului timpuriu. Putem astfel stabili, la același nivel cronologic, deosebiri între cele două zone geografice în ceea ce privește regulile de port.

A *treia variantă* este mai puțin uniformă, atît din punct

de vedere geografic, cît și cultural. Pe lîngă elemente caracteristice primului tip (cîrlig de centură) apar și elemente caracteristice celui de-al doilea tip (brățări) ca și alte elemente (coliere, două fibule, inele etc.). Aceste morminte care sînt răspîndite în toată zona cercetată aparțin fie Hallstattului final (Mercey sur Sâone catalog nr. 34), fie Latène-ului timpuriu (Hillesheim, Theley, Somme Tourbe — Le Bouvandeau).



Recapitulînd rezultatele investigației noastre, trebuie să arătăm că analiza tipologică a obiceiurilor surprinse în mormintele princiare din

zona de lucru dă din punct de vedere cronologic puține soluții noi. Cu excepția tipurilor de obiceiuri legate de depunerea ofrandelor în morminte unde s-a putut face o demarcație cronologică (între tipul 1 — Hallstatt final și tipurile 2—4 — Latène timpuriu), celelalte obiceiuri nu sînt sensibile din punct de vedere cronologic. Aceasta înseamnă că au o durată în timp mai mare, sînt cu alte cuvinte mai conservatoare decît schimbările tipologice ale obiectelor de inventar, pe a căror evoluție și asocieri se bazează de fapt tot sistemul de cronologie relativă.

Rezultatul cel mai important al analizei făcute constă însă în cristalizarea unor tipuri de obiceiuri specifice. S-au putut astfel defini atît tipuri de obiceiuri caracteristice de înmormîntare cît și tipuri caracteristice de obiceiuri legate de depunerea ofrandelor în morminte (fig. 5 și fig. 7).

Concluzii interesante decurg și din analiza dinamicii evoluției acestor obiceiuri în mormintele de femei și, prin comparație, în cele de bărbați. Concluzia la care se ajunge, surprinzătoare pentru mentalitatea noastră, arată însă că atît în ceea ce privește obiceiurile legate de depunerea ofrandelor în morminte, cît și din punctul de vedere al unor elemente ale regulilor de port, mormintele princiare de bărbați oglindesc o mai mare diversitate cu o explicație regională în cele mai multe cazuri.

Astfel, deosebiri de rit li se adaugă deosebiri de ritual care separă destul de net cele două zone geografice principale ale regiunii noastre de investigație : zona dintre Rin și Mosela și zona de pe cursul superior al Senei și Marnei.

Aceste deosebiri puternice definesc, chiar dacă fenomenul este sesizabil mai mult în mormintele de bărbați, purtători etnici diferiți, a căror identificare istorică depășește cadrul preocupărilor noastre imediate.

Această reliefare pregnantă a obiceiurilor caracteristice, această tipologie de obiceiuri și determinare a zonelor în care se manifestă ne permit o cunoaștere mai profundă a fenomenelor cultural-istorice și etnice de la sfîrșitul Hallstattului și începutul Latène-ului în vestul R. F. Germania și în estul Franței.

CATALOGUL ALFABETIC AL MORMINTELOR ANALIZATE

1. *Altrier*, Luxemburg : mormînt de incinerare.
G. Thill, *Hémecht*, Zeitschrift für Luxemburger Geschichte, 24, 1972, 4, p. 487 și urm.
2. *Armsheim*, Rheinhessen : mormînt de înhumare.
G. Behrens, *Bodenurkunden aus Rheinhessen*, Bilderheft zur Vor- und Frühgeschichte Rheinhessens, 1 (Die Vorrömische Zeit), Mainz, 1927, p. 48 : 170.
3. *Basse Yutz*, dép. Moselle : probabil dintr-un mormînt (descoperire întâmplătoare).
R. A. Smith, *Celtics bronzes from Lorrain*, Archaeologia, 79, 1929, p. 1 și urm.
4. *Beine*, Montéqueux, dép. Marne : mormînt înhumare dublu.
Ch. Coyon, Bulletin de la Société archéologique champenoise, 1924, p. 31 și urm.
5. *Berschweiler* sau *Niederhosenbach*, Kr. Birkenfeld : probabil din mormînt.
A. Hafner, *Die westliche Hunsrück-Eifel-Kultur. Ein Beitrag zur Kulturgeschichte der Späthallstatt- und Frühlatènezeit*, Saarbrücken, 1967 (teză de doctorat nepublicată).
Baltes, *Hügelgräber im Fürstentum Birkenfeld*, Birkenfeld 1905, p. 5/23.

6. *Berru*, dép. Marne : mormint de inhumatie.
E. de Barthélémy, *Mémoires de la Société nationale des antiquaires de France*, 4, 1974, ser. 5 (35), p. 92 și urm.
7. *Besseringen*, Kr. Merzig-Wadern : mormint incineratie.
Hafner, *op. cit.*, p. 2 și urm.
8. *Bussy le Château*, dép. Marne : mormint inhumatie.
R. Joffroy, Denise Bretz-Mahler, *Les tombes à char de La Tène dans l'Est de la France*, Gallia, 17, 1959, 1, p. 5 și urm.
9. *Bourge-Rue de Dun*, dép. Cher : mormint incineratie.
U. Schaaff, în *Festschrift Wolfgang Dehn*, Bonn, 1969, p. 201 și urm.
10. *Bourges*, „Aux Fond-Gaidons”, dép. Cher : mormint incineratie.
U. Schaaff, *op. cit.*
11. *La Butte*, à Sainte Colombe, canton Châtillon sur Seine, dép. Côte d'Or : mormint inhumatie.
R. Joffroy, *Les sépultures à char du premier âge du fer en France*, Paris, 1958, p. 71 și urm.
12. *Cuperly*, dép. Marne : mormint inhumatie.
M. Déchelette, *Manuel d'archéologie préhistorique celtique et gallo-romaine*, Paris, 1914, apendicele VI, nr. 315.
13. *Châlons sur Marne*, dép. Marne : mormint inhumatie.
R. Joffroy, Denise Bretz-Mahler, *op. cit.*, p. 25, fig. 21/3.
14. *Contliège*, arrondissement de Louis de Saumier, dép. Jura : mormint incineratie.
J. Déchelette, *op. cit.*, p. 555, P. Millotte, *Annales Universitaires de Besançon*, 59, 1963, p. 284, pl. 59/2-3.
15. *Courcelle en Montagne* (La Motte Saint-Valentin), dép. Haute Marne : mormint incineratie.
J. Déchelette, *La collection Millon, Antiquités préhistoriques et gallo-romaines*, Paris, 1913, p. 101 și urm.
16. *Diarville*, dép. Meurthe et Moselles : mormint incineratie.
C. Gyot, *Journal de la Soc. d'arch. lorraine* 1888, p. 115 și urm.; *Revue celtique*, 10, 1889, p. 233 și urm.
17. *Dörth*, Kreis St. Goar : mormint, rit necunoscut.
P. Jakobstahl, A. Langsdorf, *Die Bronzeschnabelkannen. Ein Beitrag zur Geschichte des vorrömischen Imports nördlich der Alpen*. Berlin-Wilmersdorf, 1929, p. 22 și urm.
18. *Dürkheim*, Kr. Dürkheim : mormint inhumatie.
L. Lindenschmidt, *Die Altertümer unserer heidnischen Vorzeit*, 2, 1873, p. 2, pl. 2.
19. *Ecury sur Coole*, dép. Marne : mormint inhumatie.
A. Thiérot, *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, 1931, p. 45 și urm.
20. *Ensisheim*, Kr. Gebweiler : mormint incineratie (?).
A. W. Naue, *Die Denkmäler der vorrömischen Metallzeit in Elsass*, Strassburg, 1905, p. 436 și urm.
21. *Fellbach*, Kr. Waiblingen : mormint (?).
U. Schaaff, *op. cit.*, p. 195. W. Dehn, *Triererz*, 20, 1951, p. 42 și urm.
22. *Ferschweiler*, Kr. Bittburg : mormint incineratie (?).
P. Steiner în *Festschrift Schuhmacher*, Mainz, 1930, p. 166 și urm.
A. Hafner, *op. cit.*, p. 7 și urm.
23. *Freisen*, Kr. St. Wedel : mormint incineratie.
W. Dehn, *Germania*, 20, 1936, p. 53. A. Hafner, *op. cit.*, p. 9 și urm.
24. *La Garenne*, Sainte-Colombe, canton de Châtillon sur Seine, dép. Côte d'Or : mormint inhumatie (?).
R. Joffroy, *op. cit.*, p. 57 și urm.
25. *Hatten*, lângă Weissenburg (Alsacia) : mormint incineratie (?), inhumatie (?).
Otto-Hermann Frey, *Germania*, 35, 1957, p. 229 și urm.
26. *Herrensheim-Worms* : mormint inhumatie.
U. Schaaff, *Archäologisches Korrespondenzblatt*, 1 (1971), 2, p. 107 și urm.

27. *Hillesheim*, Kr. Daun : mormint incineratie.
A. Hafner, *op. cit.*, p. 11 și urm. P. Steiner, *Fortschritte und Forschungen*, 6, 1930 p. 245 și urm.
28. *Hoppstädten*, Kr. Birkenfeld : 2 morminte inhumatie.
A. Hafner, *op. cit.*, p. 16 și urm. L. Kilian, *TriererZ*, 24—26, 1956/58, p. 59 și urm.
29. *Hundheim*, Kr. Bernkastel : mormint incineratie.
A. Hafner, *op. cit.*, p. 22 și urm. W. Kimming, *TriererZ*, 13, 1938, p. 21 și urm.
30. *Kärlich*, lângă Koblenz : 3 morminte inhumatie.
C. Koenen, *Bonner Jahrbücher*, 114—115, 1906, p. 330 și urm. A. Günther, *Mannus*, 22, 1930, p. 97 și urm. Idem, *Germania*, 18, 1934, p. 8 și urm.
31. *Marne* : condiții de descoperire necunoscute.
U. Schaaff, *op. cit.*, p. 201.
32. *Marpingen*-, „Hinter'm Gehem", Kr. St. Wendel : mormint inhumatie.
R. Schindler, *Germania*, 39, 1961, p. 469 și urm. A. Hafner, *op. cit.*, p. 26 și urm.
33. *Marpingen*, „Auf'm Gehem", Kr. St. Wendel : mormint inhumatie.
R. Schindler, *op. cit.*, p. 468 și urm. A. Hafner, *op. cit.*, p. 29 și urm.
34. *Mercey sur Saône*, dép. Haute Saône : mormint inhumatie.
E. Perron, *RA, N.S.*, 43, 1882, p. 65 și urm.
35. *Meulan*, dép. Stein-et-Oise : condiții de descoperire necunoscute.
U. Schaaff, *op. cit.*
36. *Morbach*, Kr. Bernkastel : condiții de descoperire necunoscute.
E. Krüger, *Trierer Jahresbericht*, 13, 1921 (1923), p. 23. A. Hafner, *op. cit.*, p. 32.
37. „*La Motte*" Apremont, canton de Gray, dép. Haute-Saône : mormint inhumatie.
R. Joffroy, *op. cit.*, p. 32 și urm.
38. *Nierstein*, lângă Rheinland-Pfalz, Kr. Oppenheim : mormint. L. Lindenschmidt, *op. cit.*, 1, 1872, 4, pl. 3, fig. 1, 2, 4, pl. fig. 1.
39. *Pernant*, dép. Aisne : mormint de inhumatie.
R. Joffroy, *Gallia*, 21, 1963, p. 1 și urm.
40. *Rascheidt/Geissfeld*, Kr. Trier : 2 morminte incineratie.
H. Lehner, *Jahresbericht der Gesellschaft für nützliche Forschungen*, 1882—1893, 1, 1894, p. 27 și urm. W. Dehn, *TriererZ*, 20, 1951, p. 1 și urm. A. Hafner, *op. cit.*, p. 32 și urm.
41. *Reinheim*, Kr. St. Ingbert : mormint inhumatie.
J. Klier, *Das keltische Fürstengrab von Reinheim*, Mainz, 1965.
42. *Remmelsweiler*, Kr. St. Wendel : mormint inhumatie.
Bericht für Erforschung und Sammlung von Altertümer in den Kreisen St. Wendel und Ottweiler 1838, Ottweiler, 1838, pl. 2/5, 17. A. Hafner, *op. cit.*, p. 40 și urm.
43. *Rheinessen* : descoperiri întimplătoare din morminte.
L. Lindenschmidt, *op. cit.*, 3, 1881, pl. 2/5, 7. U. Schaaff, *Führer zu vor- und frühgeschichtlichen Denkmälern*, 12, 1969, p. 31 și urm.
44. *Rodenbach*, Kr. Kaiserslautern : mormint inhumatie.
L. Lindenschmidt, *op. cit.*, 3, 1881, 5, pl. 1.
45. *Sainte-Geneviève des Bois*, dép. Loiret ; mormint incineratie.
M. Dauvois, *RA EstCentre-Est*, 11, 1960, p. 183 și urm.
46. *Savoieuz*, dep. Haute Saône : mormint inhumatie.
R. Joffroy, *Les sépultures à char du premier âge du fer en France*, Paris, 1958, p. 45 și urm.
47. *Septsaulx*, dép. Marne : mormint inhumatie.
Nicaise, *Bulletin de la Société d'anthropologie de Paris*, Paris, 1884, p. 286 și urm. ; R. Joffroy, Denise Bretz-Mahler, *op. cit.*,
48. *Siesbach*, Kr. Birkenfeld : mormint inhumatie.
Baltes, *op. cit.*, pl. 5/20—21. H. Baltes, G. Behrens, *Birkenfeld, Sammlung des Vereins für Altertumskunde im Fürstentum Birkenfeld*, Frankfurt, 1914, pl. 9/5—6. A. Hafner, *op. cit.*, p. 48 și urm.

49. *Sitzerath*, Kr. Otzenhausen : mormint inhumatie.
Informație G. Gerlach — Saarbrücken.
50. *Somme-Bionne*, dép. Marne : mormint inhumatie.
E. Morel, *Champagne souterraine*, Paris, 1898, p. 23 și urm. J. Dechelette *Manuel...*,
fig. 524/1 ; fig. 385/1 ; fig. 511/1 ; fig. 640/2 ; fig. 506/1—2.
51. *Somme-Tourbe* — Gorges Meillet, dép. Marne : mormint inhumatie.
E. Foudrignier, *Double sépulture gauloise à char de la Georges-Meillet, territoire de Somme-Tourbe (Marne)*, Paris, 1878.
52. *Somme-Tourbe* Le Bouvandau, dép. Marne : mormint inhumatie.
M. E. Flouest, *Mémoires de la Société des Antiquaires de France*, 46, 1885, p. 99 și urm.
53. *Schwabsburg*, Kr. Oppenheim : 2 morminte ; condiții de descoperire neclare.
G. Behrens, *op. cit.*, p. 49 : 171 ; p. 49 : 172.
54. *Schwarzenbach*, Kr. St. Wendel : 2 morminte incineratie ; al doilea condiții neclare.
H. Baldes, G. Behrens, *op. cit.*, p. 51 și urm. *BonnerJahrb.*, 23, 1856, p. 13 și urm ;
p. 194 și urm. A. Hafner, *op. cit.*, p. 43 și urm.
55. *Theley*, Kr. St. Wendel : mormint inhumatie.
A. Hafner, *op. cit.*, p. 49 și urm.
56. *Thomm*, Kr. Trier ; mormint incineratie (?).
W. Dehn, *TriererZ.*, 15, 1940, p. 35 și urm. A. Hafner, *op. cit.*, p. 57 și urm.
57. *Vix*, canton de Châtillon sur Seine, dép. Côte d'Or : mormint inhumatie.
R. Joffroy, *Le trésor de Vix (Côte d'Or)*, Paris, 1954.
58. *Waldalgesheim*, Kr. Kreuznach : mormint dublu de inhumatie.
W. Dehn, *Kreuznach, Urgeschichte des Kreises*, I—II, 1941.
59. *Wallerfangen*, Kr. Saarlouis : mormint inhumatie.
F. Hettner, *Jahresbericht der Gesellschaft für nützliche Forschungen*, 1894—1899,
Trier, 1899, p. 24 și urm. A. Hafner, *op. cit.*, p. 59 și urm.
60. *Wallscheid*, Kr. Wittlich : mormint incineratie.
F. Hettner, *BonnerJahrb.*, 64, 1878, p. 107 și urm. A. Hafner, *op. cit.*, p. 65 și urm.
61. *Weisskirchen*, Kr. Merzig-Wadern : 2 morminte inhumatie (?).
L. Lindenschmidt, *op. cit.*, 1, 1872, 2, pl. 3/1 ; 2, 4, pl. 2/7 ; 2, 2, pl. 1/6 ; 2, 8, pl. 3/1—5 ;
1, 4, pl. 3/3. L. Lohde, *BonnerJahrb.*, 43, 1867, p. 123 și urm. A. Hafner, *op. cit.*, p. 67
și urm.
62. *Zerf*, Kr. Saarlouis : mormint condiții de descoperire neclare. A. Hafner, *op. cit.*, p. 74
și urm.

SITTENTYPEN IN DEN SPÄTHALLSTATTEITLICHEN UND FRÜHLATÈNEZEITLICHEN FÜRSTENGRÄBERN AUS WEST- DEUTSCHLAND UND OSTFRANKREICH

ZUSAMMENFASSUNG

Die Analyse der kennzeichnenden Kombinationsbilder der Bestattungen, der in den Fürstengräbern des Arbeitsgebietes vorkommenden Sittenelemente, führte zur Heraussonderung bestimmter Sittentypen.

Bestattungssitten (Abb. 4—5). Im Rahmen der Brandgräber lassen sich zwei Typen unterscheiden. Der erste Typ ist durch folgende Elemente definiert : Hügelgrab, Holzkiste und Steinsetzung. Dieser Typ ist häufiger im Rhein-Mosel-Raum vertreten.

Der zweite Typ ist seinerseits durch folgende Elemente definiert : Hügel und Grabkammer. Seine Verbreitung beschränkt sich *ausschließlich* auf den Rhein-Mosel-Raum.

Da beide Typen der Hallstattzeit angehören, kann ihre Anwesenheit im Arbeitsgebiet nicht durch chronologische sondern nur durch kulturelle oder ethnische Ursachen begründet werden.

Im Rahmen der *Skelettgräber* lassen sich zwei Typen unterscheiden. Typ 1 ist durch die Kombination Hügel-Steinsetzung-Grabkammer definiert. Sein Verbreitungsgebiet beschränkt sich ausschließlich auf das Rhein-Mosel-Gebiet.

Typ 2 ist durch eine besondere für die Beisetzung des Wagens gebaute Grabkammer gekennzeichnet. Seine Verbreitung beschränkt sich ausschließlich auf das Marne-Gebiet.

Beide Typen gehören der Frühlatènezeit an. Vergleichend mit den Brandgräbern, läßt sich sagen, daß man während der Frühlatènezeit, in der Gruppe der Fürstengräber, auf die Brandbestattung verzichtet hat.

Beigabensitten (Abb. 7/1—2; 8)

a) *Frauengräber*. Die Analyse der Beigabensittenelemente der Frauengräber erwies sich als negativ. Es ließen sich keine typischen Kombinationsbilder heraussondern, was auf eine gewisse Einförmigkeit der Beigabensitte der Frauengräber im Arbeitsgebiet schließen läßt.

b) *Männergräber*. Die Analyse der Beigabensittenelemente der Männergräber führte dagegen zur Aufstellung vier typischer Kombinationsbilder, die, meiner Meinung nach, vier besondere Sittentypen widerspiegeln.

Typ 1 wird durch die Kombination Vierradwagen-Bronzebecken definiert. Nur zweimal im Arbeitsgebiet vertreten, scheint er ein Charakteristikum der Hallstattzeit darzustellen. Die andern drei Typen gehören alle der Frühlatènezeit an.

Typ 2 ist durch die Kombination Bronzebecken-Schnabelkanne Schwert-Stamnoi-kleine Lanzenspitze-Tierknochen-Hiebmesser-Keramik definiert. Mit einer einzigen Ausnahme (Courcelle en Montagne, Katalog Nr. 15), ist er nur im Rhein-Mosel-Raum vertreten.

Typ 3 ist vor allem durch die Kombination Bronzebecken-Schnabelkanne-große Lanzenspitze und als neues, entscheidendes Element Zweiradwagen definiert. Recht selten treten in seinem Kombinationsbild auch die, beim Typ 2 so häufigen, Schwerter und Hiebmesser auf. Auch Typ 3 ist vornehmlich im Rhein-Mosel-Raum vertreten, wobei aber Typ 2 eine mehr süd-westliche, Typ 3 eine mehr nord-östliche Verbreitung aufweist, eine Tatsache die auf verschiedenartige kulturelle Einflüsse beruhen könnte.

Typ 4 ist durch die Kombination Schnabelkanne (auffallend seltener vertreten) — Lanzenspitze-Schwert-Hiebmesser-Keramik-Zweiradwagen-Trensen-Phalären und Helm definiert. Mit einer einzigen Ausnahme (Freisen, Katalog Nr. 23) ist er nur im Marne-Gebiet vertreten.

Trachtsitten (Abb. 9—10). Der Versuch eine Trachtsittentypologie aufzustellen erwies sich als negativ, wobei man zeigen muß, daß während die Frauengräber sich überhaupt nicht gliedern ließen, man bei den Männergräbern drei sogenannte Varianten aufstellen konnte. Da sie aber durch ungenügend Elemente definiert sind, seien sie hier nur kurz erwähnt.

Variante 1 wird durch die Kombination Einfibeltracht-Gürtelhaaken, Variante 2 Einfibeltracht-Armring, Variante 3 Einfibeltracht-Arm-

ring, Fingerring-Diadem-Halsring veranschaulicht. Während Variante 3 eine allgemeine Verbreitung im Arbeitsgebiet aufweist, beschränkt sich das Verbreitungsbild der Variante 1 *ausschließlich* auf das Rhein-Mosel-Gebiet und das der Variante 2 *vornehmlich* auf das Marne-Gebiet.

Diese auffälligen Sittenunterschiede zwischen dem Rhein-Mosel und dem Seine-Marne-Raum können, meiner Meinung nach, nur durch eine verschiedenartige ethnische Zugehörigkeit gedeutet werden.

VERZEICHNIS DER ABBILDUNGEN

Abb. 1. Verbreitung der Fürstengräber.

Abb. 2. Allgemeine Tabelle der Beigaben der Fürstengräber.

Abb. 3. Verbreitung der Grabkammer.

Abb. 4. Verbreitung der Bestattungssittentypen.

Abb. 5. Kombinationstabelle der Bestattungssittentypen.

Abb. 6. 1 Verbreitung einiger Metall- oder Tongefäße; 2 Verbreitung der Wagengräber.

Abb. 7. 1 Kombinationstabelle der Beigabensittentypen der Frauengräber; 2 Kombinationstabelle der Beigabensitten der Männergräber.

Abb. 8. Verbreitung der Beigabensittentypen der Männergräber.

Abb. 9. 1 Verbreitung der Diademe und der Gürtelhaken; 2 Verbreitung der Trachtsittenvarianten der Männergräber.

Abb. 10. 1 Kombinationstabelle der Trachtsitten der Männergräber; 2 Kombinationstabelle der Trachtsitten der Frauengräber.

RELAȚIILE DINTRE SARMAȚI ȘI GETO-DACI PÎNĂ LA SFÎRȘITUL SECOLULUI I e.n.

DE

GH. BICHIR

Primul contact dintre sarmați și neamurile traco-getice a avut loc în stepele nord-pontice, așa cum arată onomastica, toponimia, unele știri literare și date arheologice care îi atestă pe traco-geți în această regiune destul de timpuriu¹. Urmele traco-geților se întilnesc atît în zona dintre Prut și Nistru și cît și la est de acest fluviu. Judecînd după materialul onomastic², cele mai multe elemente trace de pe țărmul nordic al Pontului Euxin se află la est de Nipru, în Crimeea de răsărit, adică în centrul vechiului regat al Bosporului, în primul rînd în capitala acestui stat, la Panticapaion (Kerci). Aici elementul tracic a avut de timpuriu și importantul rol politic de factor conducător al statului prin cunoscuta dinastie a Spartochizilor, care prin fondatorul ei oferă și cea mai veche atestare de nume trace în Bospor, din secolul al V-lea î.e.n.

În legătură cu prezența onomasticii traco-getice în această regiune s-au emis păreri diferite care, așa cum remarcă I. I. Russu, pot fi grupate în jurul a trei ipoteze mai importante³: 1) simplu import de nume personale trace de către dinastia bosporană (de neam iranian) a Spartochizilor, după A. Boeckh; 2) emigrare de traci, în formații militare de mercenari, începînd din secolul al V-lea î.e.n. sau prin deplasări pașnice ale populației pe uscat ori pe mare (G. Perrot, Geyer, G. G. Mateescu etc.); 3) vechime mai mare, un fel de „autohtonie” a acestor traci, descendenți ai cimerienilor sau ai altor semînții de spiță tracă (E. H. Minns; M. I. Rostovtzev etc.).

Dintre aceste ipoteze, prima (emisă de A. Boeckh în 1843) a fost de mult abandonată, după ce s-a constatat că nu numai dinastia Spartochizilor, ci și elemente populare de rînd în regatul bosporan poartă nume de cea mai pregnantă și autentică factură tracică⁴.

Desigur că în stadiul actual al cercetărilor, a emite o nouă ipoteză care să explice prezența numelor trace în această regiune nu ar rezolva problema, dar nici admiterea integrală a uneia din ipotezele emise nu este obligatorie.

Important ni se pare faptul că urme arheologice sigure, aparținînd traco-geților, au apărut în unele așezări din sud-vestul Uniunii Sovietice

¹ Cf. Gh. Bichir, *Peuce*, 2, 1971, p. 138.

² E. H. Minns, *Scythians and Greeks*, Cambridge, 1913, p. 38 și urm.; M. I. Rostovtzev, *Iranians and Greeks in South Russia*, Oxford, 1922, p. 13, 68, 156, 168, 180; idem, *CAH*, 8, 1930, p. 564—565, 584; G. G. Mateescu, *ED*, 2, 1924, p. 223—238; V. Pârvan, *Getica. O proto-istorie a Daciei*, București, 1926, p. 243—247; I. I. Russu, *SCIV*, 9, 1958, 2, p. 303—335.

³ Vezi I. I. Russu, *op. cit.*, p. 305 și urm.

⁴ *Ibidem*.

pină la Nipru⁵. Cum au ajuns acești traco-geți aici nu putem da un răspuns precis. Sigur este însă că așezările de pe cursul inferior al Niprului, în care apar elemente traco-getice, sînt mai vechi decît epoca lui Burebista, așa încît ipoteza conform căreia urmele traco-getice din stepele nord-pontice trebuie puse pe seama stăpînirii lui Burebista⁶ nu reflectă rezultatele ultimelor cercetări. Amintim că așezările de la Gavrilovka, Zolotaia Balka, Znamenskoe etc. în care apare ceramică și alte obiecte de autentică factură getică⁷ pot fi datate în secolele III—I î.e.n. sau chiar din secolul al IV-lea î.e.n. Așa încît se poate spune că populația traco-getică dintre Nistru și Nipru, existentă aici dinaintea lui Burebista, a fost consolidată prin noi elemente în timpul puternicului rege.

În funcție de materialul arheologic descoperit de cercetătorii sovietici la Gavrilovka, Zolotaia Balka, Znamenskoe, Cozîrka, Olbia etc.⁸, trebuie să admitem că atunci cînd sarmații au pătruns la vest de Nipru au dat aici nu numai de sciți, cum se consideră în mod obișnuit, ci și de unele seminții traco-getice, sarmații asumîndu-și rolul de factor dominant, atît din punct de vedere politic, cît și militar.

Venind din regiunile uralo-caspice, sarmații au pătruns spre vest în valuri succesive și în secolele III î.e.n. — I e.n. ei au ocupat în întregime stepele nord-pontice, înlăturînd astfel dominația sciților din această regiune. Lucrul este confirmat atît de izvoarele scrise antice cît și de numeroase descoperiri arheologice. Astfel, Strabon, în *Geografia* sa⁹ scrisă în vremea lui Augustus și Tiberius, dar redînd, după cît se pare, evenimente din jurul anului 100 î.e.n., arată că în nordul Mării Negre, între Istru (Dunăre) și Boristhenes (Nipru), se afla mai întîi „pustia geților” (Bugeacul), apoi tirageții (geții de la Tyras-Nistru), iar dincolo de aceștia sarmații iazigi și cei numiți „regali”.

Descoperirile arheologice arată că nu se cunosc morminte sarmatice anterioare secolului I e.n. la vest de Nistru.

În lumina acestor date, ipoteza existenței unui „imperiu sarmatic”¹⁰ care s-ar fi întins între anii 125—61 î.e.n. din regiunea Donului pînă în nord-vestul Bulgariei, incluzînd zona extracarpatică a României (Moldova, Muntenia, Oltenia și Dobrogea) și sud-estul Transilvaniei se dovedește a nu fi conformă cu realitatea, căci împotriva ei pledează atît descoperirile arheologice cît și documentele literare și epigrafice, corect datate și interpretate¹¹.

⁵ Cf. T. D. Zlatkovskaia, VDI, 52, 1955, 2, p. 89—91; A. V. Burakov, ArhPam, 11, 1962, p. 71, fig. 23 și pl. IV/4; A. I. Meliukova, MIA, 64, 1958, p. 76—102; idem, MIA, 150, 1969, p. 61—80; N. N. Pogrebova, MIA, 64, 1958, p. 103—247; N. I. Viazmitina, MIA, 150, 1969, p. 119—134.

⁶ T. D. Zlatkovskaia, *op. cit.*, p. 89—91.

⁷ N. N. Pogrebova, *op. cit.*, p. 130 și urm.; M. I. Viazmitina, *op. cit.*, p. 119—134; Gh. Bichir, *Cultura carpică*, București, 1973, p. 144.

⁸ Cf. *supra* n. 5.

⁹ Strabon, VII, 3, 17.

¹⁰ J. Harmatta, *Studies in the History and Language of the Sarmatians*, ActaAntArch, 13, 1970, p. 26—40 (se va cita în continuare *Studies*).

¹¹ Vezi Gh. Bichir, *Les Sarmates sur le territoire de la Roumanie*, în *Actes du VIII^e Congrès international des sciences préhistoriques et protohistoriques*, I, Belgrad, 1971, p. 275—285 (se va cita în continuare *Les Sarmates*); idem, *Pontica*, 5, 1972, p. 137—176 și D. M. Pippidi, StCl, 14, 1972, p. 213—220.

După J. Harmatta presupusul „imperiu sarmatic” era compus dintr-o confederație de triburi de sub conducerea sarmaților „regali” și a fost distrus de Burebista. Limitele lui au fost fixate în funcție de unele piese de argint, considerate sarmatice, cum sînt falerele ¹².

Discurile de argint (*phalerae*), decorate cu busturi umane, cu protome de animale sau alte motive (geometrice sau vegetale), descoperite în teritoriul geto-dacic, la Surcea, Herăstrău-București și Galițe (14 exemplare) ¹³, care au fost puse în legătură cu amintitul „imperiu sarmatic”, reflectă doar o influență iraniană, transmisă în arta geto-dacică prin intermediul sarmaților ¹⁴ și nu atestă prezența sarmaților în aceste regiuni, așa cum s-a spus. Dealtfel nu trebuie să uităm că nici în sud-estul Transilvaniei și nici în nord-vestul Bulgariei nu s-au descoperit nici pentru vremea mai tirzie urme ale sarmaților ¹⁵. De asemenea să nu pierdem din vedere faptul că în nici un mormînt sarmatic din Cimpia Ungară nu s-au descoperit asemenea piese socotite a fi caracteristice sarmaților. Notăm de asemenea că falerele sînt cunoscute pe o arie destul de întinsă, începînd din India pînă în Tracia și nu lipsesc părerile care susțin că originea lor (prototipul) trebuie căutată în arta grecească ¹⁶.

Referindu-ne la falerele din teritoriul geto-dacic trebuie spus că ele au putut fi lucrate în ateliere locale, după modele iraniano-pontice. Dar chiar dacă am admite teza conform căreia falerele de la Surcea, Herăstrău și Galițe au putut fi lucrate într-un atelier elenistic care a funcționat într-un oraș nord-pontic (Olbia) ¹⁷, trebuie să admitem ca sigură teza conform căreia falerele-fibule de la Coada Malului, Bălănești și cea din Transilvania (fără loc de descoperire), concepute de la început ca fibule, au fost lucrate în ateliere locale ¹⁸. Și tot meșterii geto-daci au transformat falera din argint aurit de la Herăstrău în fibulă. Nu trebuie să uităm că prelucrarea argintului de către geto-daci în secolele II î.e.n. — I e.n. este un lucru dovedit arheologic ¹⁹ și un astfel de centru a putut exista în sud-estul Transilvaniei, chiar la Surcea, unde s-au descoperit

¹² J. Harmatta, *Studies*, p. 37 și urm.

¹³ În legătură cu falerele a se vedea : M. Rostovtzeff, în *Recueil-Kondakov*, Prague, 1926, p. 239—258; N. Fettich, *ActaArhHung*, 3, 1953, 1—4, 128—149 și pl. XVI—XX; J. Harmatta, *op. cit.*, p. 34—39; idem, *ActaArhHung*, 2, 1952, 4, p. 355—358; D. Popescu, *Dacia*, 11—12, 1948, p. 35 și urm.; idem, *Studii și referate*, 1, 1954, p. 89—104; idem, *InvArch*, Roumanie, 5, 1968, R 20 a și R 22 a.

¹⁴ Cf. Gh. Bichir, *Peuce*, 2, 1971, p. 138.

¹⁵ Idem, *Les Sarmates*, p. 275—285.

¹⁶ Vezi D. Popescu, *Studii și referate*, 1, 1954, p. 98.

¹⁷ Teze susținute de N. Fettich și J. Harmatta, vezi lucrările citate *supra*, n. 13. Ambii cercetători socotesc falerele ca produse ale unor ateliere olbiene.

¹⁸ Cf. D. Popescu, *op. cit.*, p. 100. Pentru Bălănești cf. Eugenia Popescu, *RevMuz*, 2, 1965, nr. special, p. 428; idem, *SCȘMI*, I, București, 1971, p. 300, fig. 1, 2; R. Florescu, *L'art des Daces*, București, 1968, p. 44—45. Pentru fibula din Transilvania, cf. N. Fettich, *op. cit.*, p. 147, fig. 17.

¹⁹ Cf. D. Popescu în lucrările citate *supra* la nota 13; idem, *Dacia*, N. S., 2, 1958, p. 157—206; idem, în *Omagiu lui C. Daicoviciu*, București, 1960, p. 447—453; O. Floca, *Contribuții la cunoașterea tezaurilor de argint dacice*, București, 1956, p. 7—36; C. Preda, *SCIV*, 8, 1957, 1—4, p. 117—120; Z. Székely, *SCIV*, 16, 1965, 1, p. 51—66; R. Florescu, *op. cit.*; H. Daicoviciu, *Dacia de la Burebista la cucerirea romană*, Cluj, 1972, p. 177—180; D. Berciu, *Contribution à l'étude de l'art Thraco-Gète*, București, 1974; P. Alexandrescu, *Dacia*, N. S., 18, 1974, p. 273—281; K. Horedt, *Dacia*, N. S., 17, 1973, p. 127—167, pentru tipologia pieselor de argint dacice.

falerele amintite împreună cu o bară de argint și șase mici nicovale de fier, a căror finețe arată că ele au fost folosite la orfevrărie și nu la confecționarea unor arme sau unelte ²⁰.

Fettich însă consideră că falerele constituiau în depozitul de la Surcea materia primă a meșterului giuvaergiu și nu că au fost lucrate pe loc. El consideră că tezaurul de la Surcea a putut fi ascuns în timpul luptelor dintre daci și romani din vremea lui Traian și că falerele sînt mai vechi și au fost aduse aici de sarmați. Meșterul le-a achiziționat și păstrat cu intenția de a le transforma. Desigur că ipoteza lui Fettich este emisă în scopul de a-și susține teza sa. Fettich face și observația justă că între falere și tezaurele dacice din Transilvania sînt o serie de trăsături comune atît stilistic cît și în ceea ce privește procedeele tehnice folosite pentru realizarea lor. Dar acest lucru îl face pe reputatul savant să creadă nu că falerele ar fi putut fi lucrate într-un atelier local, după un model străin (iraniano-pontic), ci că și piesele dacice și falerele au fost lucrate la Olbia. Deci ele n-au putut fi lucrate în Dacia unde existau bogate zăcămintele de argint și unde s-au descoperit indicii despre existența unor centre de orfevrerie ²¹, așa cum este cazul și la Surcea, unde s-a găsit și materia primă (bara de argint) și nu una, ci șase nicovale ²². Însă dacă cunoscutul savant maghiar admitea ipoteza lucrării obiectelor din tezaurele dacice în mediul dacic (unde exista și argintul), nu se mai putea vorbi de sarmați pe teritoriul României în Transilvania și Muntenia ca și în NV Bulgariei într-o vreme așa de timpurie. Noi nu excludem posibilitatea ca în centrele de orfevrărie dacice să fi lucrat și meșteri greci veniți din orașele nord-pontice sau din alte centre din sud de la care meșterii locali au avut ce învăța (și-au perfecționat meseria) și că asemenea centre au putut exista și în orașele nord-pontice. Dealtfel nu trebuie să uităm că și alți reputați savanți au considerat ca sarmatice rythonul de la Poroina (jud. Mehedinti) ²³ și coiful de aur de la Poiana-Cotofenești (jud. Prahova) ²⁴, piese ce pînă la urmă s-a dovedit că au aparținut unor șefi locali geți din secolul al IV-lea î.e.n. și nu sarmaților ²⁵, care, la această dată, nu trecuseră la vest de Don. Dealtfel, A. Alföldi specifica faptul că coiful de la Poiana-Cotofenești aparține roxolanilor. Dacă acceptăm această atribuire etnică ar trebui să vorbim de roxolani în Muntenia din secolul al IV-lea î.e.n.

Descoperirile arheologice arată că în epoca de maximă dezvoltare a culturii geto-dace (secolele I î.e.n. — I e.n.), așezările autohtone mai importante de la est și sud de Carpați (Poiana-Tecuci, Răcățau etc.) au întreținut relații de schimb cu sarmații și centrele meșteșugărești (elenistice) de pe țărmul de nord al Mării Negre ²⁶.

Atragem atenția de la început că prezența unor elemente sarmatice sau greco-pontice vehiculate de sarmați în mediu geto-dacic nu trebuie confundată cu prezența etnică a unor sarmați în Dacia, în epoca de maximă

²⁰ Vezi N. Fettich, *op. cit.*, p. 128—144, 176—178 și pl. XVI—XX.

²¹ Cf. *supra* n. 19.

²² Cf. N. Fettich, *op. cit.*, p. 131—132 și pl. XVI/7—13.

²³ M. I. Rostovtzev, *Iranians and Greeks in South Russia*, p. 232.

²⁴ A. Alföldi, *Die Roxolanen in der Walachei*, în *Bericht über den VI. Internationalen Kongres für Archäologie*, Berlin, 1940, p. 537, pl. 60 (se va cita mai departe *Die Roxolanen*).

²⁵ Cf. D. Berciu, *op. cit.*, p. 92, 174—178; P. Alexandrescu, *op. cit.*, p. 281.

²⁶ Cf. Gh. Bichir, *Muzeul național*, 1, 1974, p. 31.

dezvoltare a culturii și puterii geto-dacice. Ele sînt rezultatul schimburilor intertribale firești, a influențelor și conflictelor sau alianțelor dintre cele două seminții.

Din rîndul materialelor publicate amintim cazanul de bronz din așezarea de la Piatra Șoimului (Calu), localitate situată la poalele munților Tarcău, zonă unde sarmații n-au ajuns niciodată.

Cazanul de tip sarmatic de la Piatra Șoimului ²⁷ (fig. 1) a putut ajunge aici, atît pe calea schimbului intertribal, cît și ca pradă de război luată de către geto-daci în timpul expedițiilor din vremea lui Burebista ²⁸.

Pe teritoriul Moldovei s-a mai descoperit un alt cazan de tip sarmatic la Avrămeni, jud. Botoșani ²⁹, dar acesta se datează probabil ceva mai tîrziu, fapt pentru care nu insistăm asupra lui în lucrarea de față ³⁰.

Din vremea care ne interesează amintim, de asemenea, oglinzile disco-idale, fără minier și tamga, lucrate dintr-un aliaj de metal alb, descoperite la Poiana-Tecuci, Piatra Șoimului (Calu), Tisești, Popești și Tinosu ³¹ și care își găsesc bune analogii în necropolele sarmatice din sudul Uniunii Sovietice, fiind datate în secolele I î.e.n. — I e.n. ³². Oglinzi de acest tip s-au descoperit și în morminte sarmatice din România, la Ștefănești pe Prut și Poiana-Tecuci (M. 26), ambele morminte putînd fi datate la începutul secolului al II-lea

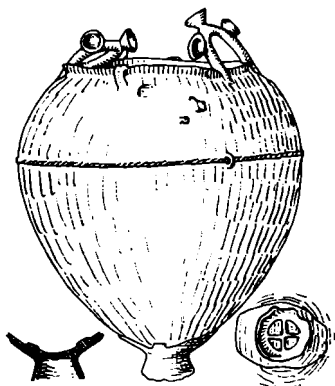
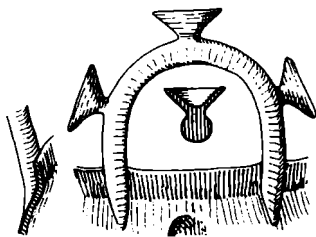


Fig. 1. Piatra Șoimului (Calu). Cazanul de tip sarmatic (după R. Vulpe).

²⁷ Vezi R. Vulpe, *Dacia*, 7—8, 1941, p. 50, fig. 42 și 43. Așezarea de la Piatra Șoimului (Calu) se datează în secolele II î.e.n. — I e.n. (cf. Gh. Bichir, *StComSibiu*, 14, 1970, p. 145 și n. 18) și nu în secolele I—III e.n. (R. Vulpe, *op. cit.*, p. 66—67).

²⁸ Cf. Gh. Bichir, *Les Sarmates*, p. 281 și 285 cu nota 41; I. H. Crișan, *Burebista și epoca sa*, București, 1975, p. 246, optează pentru a doua ipoteză.

²⁹ A. Nițu, *Materiale*, 1, 1953, p. 9—11, fig. 4.

³⁰ Autorul intenționează să publice o monografie despre sarmați, unde va discuta pe larg toate descoperirile de tip sarmatic făcute pe teritoriul României. De notat că A. Nițu se gîndea tot la o datare tîrzie a cazanului, în secolele I—IV e.n. (vezi *Materiale*, 1, 1953, p. 11).

³¹ Gh. Bichir, *Les Sarmates*, p. 280; idem, *Pontica*, 5, 1972, p. 166. Ele nu sînt importuri meridionale aparținînd lumii romane așa cum credeau unii cercetători (vezi R. și E. Vulpe, *Dacia*, 3—4, 1933, p. 334; E. Vulpe, *Dacia*, 5—6, 1938, p. 163—164. Pentru detalii cu privire la locul descoperirii oglinzilor, vezi R. și E. Vulpe, *op. cit.*, p. 334, fig. 113/33, 40—44, 46—48; E. Vulpe, *op. cit.*, p. 164, fig. 15/11—13 (Poiana-Tecuci). La Poiana s-au găsit în ultimele două straturi de cultură; idem, *Dacia*, I, 1924, p. 217, fig. 47/1—2 și fig. 48/8 (Tinosu); R. Vulpe, *Dacia*, 7—8, 1941, p. 57, fig. 41/14, (Piatra Șoimului-Calul); idem, *SCIV*, 6, 1955, 1—2, p. 247 (Popești); A. Nițu și M. Zamosteanu, *Materiale*, 6, 1959, p. 378, fig. 4/3 (Tisești).

³² Cf. K. F. Smirnov, *MIA*, 60, 1959, p. 252, fig. 18/4; V. P. Șilov, același volum, p. 464, 466, fig. 52/10, 13; Gh. Bichir, *Les Sarmates*, p. 280.

e.n.³³ sau chiar la sfârșitul secolului I e.n.³⁴. Pixidele de os (Poiana-Tecuci)³⁵, scarabeul descoperit la Poiana-Tecuci³⁶ și fragmentul de alabastron de la Bitca Doamnei³⁷ sînt materiale ce au ajuns probabil la geto-daci prin intermediul sarmaților. Tot de sarmați a putut fi vehiculat și clopoșelul descoperit la Poiana-Tecuci³⁸. E drept că unele dintre piesele de la Poiana-Tecuci ar putea aparține și secolelor II-III e.n., nivel de locuire identificat de noi pe baza materialului publicat și a unor observații făcute pe teren³⁹.

În legătură cu sarmații pot fi puse și o serie de semne întîlnite pe unele fragmente ceramice la Poiana-Tecuci⁴⁰, Răcătău⁴¹ și Dumbrava-Iași⁴². La Răcătău s-au găsit asemenea semne și pe ceramica lucrată cu mîna⁴³. De notat că toate aceste semne își găsesc bune analogii în mediu sarmatic, uneori ele fiind identice cu tamgalele de pe oglinzi. Notăm că unul din semnele de la Dumbrava-Iași își găsește analogie pe oglinda descoperită într-un mormînt sarmatic la Holboca-Iași⁴⁴. Putem da analogii și pentru descoperirile de la Răcătău, dar ele fiind inedite ne oprim aici. În mediul sarmatic asemenea semne se întîlnesc și pe alte categorii de obiecte⁴⁵.

Influența sarmatică în cultura materială a geto-dacilor se accentuează odată cu pătrunderea sarmaților în teritoriul dacic.

Campaniile lui Burebista în răsărit, soldate și cu ocuparea Olbiei, au stăvilit pentru un timp expansiunea sarmatică la vest de Nistru.

La aproximativ o jumătate de veac după dispariția marelui conducător al geto-dacilor, unele grupuri de sarmați s-au deplasat spre apus, în teritoriul locuit de geto-daci.

³³ Cf. Gh. Bichir, *op. cit.*, p. 280 și fig. 1; idem, *Pontica*, 5, 1972, p. 166, 172 și pl. VI/9. Pentru condițiile de găsire, vezi N. Zaharia, M. Petrescu-Dîmbovița și Em. Zaharia, *Așezări din Moldova*..., București, 1970, p. 281, pl. 148/23; E. Vulpe, *op. cit.*, p. 155, 163, fig. 15/14. Mormîntul cu oglindă descoperit la Poiana în cadrul necropolei din epoca bronzului aparține sarmaților.

³⁴ Date susținute de autor în raportul prezentat la colocviul: *Istoria și cultura geto-dacilor* (cf. III I.e.n. — I e.n.) de la Dromichaite la Decebal, București, 2—4, XII 1975. Pentru detalii *supra* n. 30.

³⁵ Cf. R. și E. Vulpe, *op. cit.*, p. 322, fig. 108/18, fig. 129/23—24, 32—33; idem, *SCIV*, 2, 1951, 1, p. 215, fig. 29/7. Pentru prezența lor la sarmați, cf. Gh. Bichir, *Cultura carpică*, p. 112.

³⁶ R. Vulpe, *op. cit.*, p. 205, fig. 23/3.

³⁷ S. Sanie, *SCIV*, 24, 1973, 3, p. 430, fig. 14/4, unde sînt menționate și analogii — la Olbia și Panticapaion.

³⁸ R. și E. Vulpe, *op. cit.*, p. 344, fig. 126/10. A făcut parte din colecția lui M. Dumitriu.

³⁹ Cf. Gh. Bichir, *StComSibiu*, 14, 1970, p. 151, n. 42. Așezarea getică de la Poiana încetează către sfârșitul secolului I e.n., ultimele monede sînt bătute în anul 71 e.n. (cf. B. Mitrea, *SCIV*, 8, 1957, 1—4, p. 165—179). După o scurtă perioadă de întrerupere viața se reia în vremea carpiilor.

⁴⁰ Material inedit; un fragment ilustrat de R. Vulpe, *SCIV*, 3, 1952, p. 204, fig. 20/2.

⁴¹ Material inedit. V. Căpitanu a avut amabilitatea de a ne trimite o schiță a lor prin intermediul lui D. V. Rosetti, căruia îi mulțumim și pe această cale.

⁴² Silviu Sanie, Șeiva Sanie, *Cercetări istorice*, Iași, 1973, p. 75, fig. 12/11, 13 și p. 90.

⁴³ Informații D. V. Rosetti.

⁴⁴ Compară semnele reproduse în *Cercetări istorice*, Iași, p. 5, fig. 12/11; *SCIV*, 3, 1952, 1, p. 107, fig. 13; *IstRom*, I, p. 677, fig. 169/2.

⁴⁵ E. I. Solomonik, *Sarmatskie znaki severnogo Pricernomorria*, Kiev, 1959, p. 18 și urm.

În timpul exilului său la Tomis (anii 9—17 e.n.), poetul Ovidius îi amintește adesea pe sarmați alături de geți, în ale sale *Tristia* și *Epistulae ex Ponto*. Astfel poetul se plînge că se află într-o regiune înspăimîntătoare *inter Sauromatas ... Getasque*⁴⁶ și se întreabă dacă sarmații și geții îi vor citi vreodată poeziile⁴⁷. În alte versuri el spune că a învățat limba geților și a sarmaților: *Nam didici Getice Sarmatice que loqui*⁴⁸. Ovidiu amintește pe sarmați și în jurul Tomisului⁴⁹.

Din exemplele citate ca și din alte versuri ale poetului reiese că în acea vreme pătrunseseră în Dobrogea unele grupuri de sarmați care coabitau cu geții pe același teritoriu, deși pînă în prezent nu s-au descoperit morminte sarmatice din această vreme⁵⁰.

V. Pârvan spune că, pe vremea lui Ovidiu, Dobrogea a devenit o țară tot atît de mult sarmată, pe cît fusese și era getică⁵¹. Că lucrurile nu sînt așa ne spune însă Ovidiu însuși, lăsîndu-ne să înțelegem că nu erau sarmați atît de mulți în Dobrogea cînd vorbește despre incursiunile prădalnice ale sarmaților care locuiau dincolo de Istru (Dunăre) și ale căror atacuri fulgerătoare erau de așteptat în orice moment al anului, dar mai ales iarna cînd Dunărea îngheța⁵².

În timpul domniei lui Tiberius (cca anul 20) iazigii pătrund în număr mare în cîmpia dintre Dunăre și Tisa, teritoriu locuit de daci⁵³.

În ce măsură vin aici din proprie inițiativă sau sînt aduși de romani pentru a-i interpuce între daci și imperiu, pentru a feri Pannonia de puternicele atacuri ale dacilor⁵⁴, este un lucru mai greu de precizat.

În vremea lui Claudius (cca anul 50 e.n.) iazigii se aflau deja stabiliți între Dunăre și Tisa, interpuși între suebi și daci, așa cum ne informează Plinius cel Bătrîn și Tacitus⁵⁵. Plinius cel Bătrîn ne spune că dacii au fost împinși de sarmați din zona de cîmpie în munți pînă la riul Tisa (Pathissus)⁵⁶. Notăm că și Ptolemeu dă ca graniță de vest a Daciei (libere, nu a celei romane) tot riul Tisa⁵⁷.

Descoperirile arheologice și unele detalii consemnate de Plinius cel Bătrîn și Tacitus arată că iazigii s-au stabilit inițial în partea de nord a cîmpiei dintre Tisa și Dunăre⁵⁸. Din zona ocupată inițial, iazigii au

⁴⁶ *Tristia*, III, 3, 6.

⁴⁷ *Tristia*, IV, 1, 94.

⁴⁸ *Tristia*, V, 12, 58; *Epistulae ex Ponto*, III, 2, 40.

⁴⁹ *Tristia*, V, 7, 13.

⁵⁰ Cf. Gh. Bichir, Peuce, 2, 1972, p. 139—141.

⁵¹ V. Pârvan, *op. cit.*, p. 93. Părerăa lui R. Vulpe că Ovidiu confundă pe sarmați cu sciții nu ni se pare întemeiată (vezi *Din istoria Dobrogei*, II, București, 1960, p. 39). Menționăm că Ovidiu îi amintește pe sarmați de nouă ori, iar pe sciți numai de trei ori (cf. Gh. Bichir, *op. cit.*, p. 139 și nota 26). Credem că cercetările viitoare îi vor atesta și arheologic pe sarmați în Dobrogea în vremea lui Ovidiu.

⁵² *Tristia*, III, 10, 51—66.

⁵³ Cf. Gh. Bichir, *op. cit.*, p. 141.

⁵⁴ A. Alföldi, *Magyar Szemle*, 35, 1939, 1 (137), p. 29; C. Daicoviciu, *IstRom*, I, p. 264, 292.

⁵⁵ Plinius cel Bătrîn, *Naturalis historia*, IV, 80—81; P. Cornelius Tacitus, *Annales*, XII, 29, 5 și 30, 1.

⁵⁶ Plinius cel Bătrîn, *op. cit.*, IV, 80.

⁵⁷ Ptolemeu, III, 8, 1, cf. N. Vulic, *RE*, IX, col. 1 189. Numai că geograful antic confundă Tisa cu riul Tibiscos (vezi și *Izvoare privind istoria României*, 1, 1964, p. 541, nota 39).

⁵⁸ Cf. C. Daicoviciu, *Apulum*, 1, 1942, p. 99 și urm.; idem, *IstRom*, I, p. 292; E. Dörner, *Apulum*, 9, 1971, p. 683, 689—690.

inceput să se extindă atît în sudul cîmpiei, cît și la est de Tisa, încurajați în special de înfringerea dacilor de către romani și crearea provinciei romane Dacia.

Venirea iazigilor în cîmpia dintre Dunăre și Tisa nu înseamnă dispariția dacilor din această regiune; în munți îi atestă sigur Plinius cel Bătrîn⁵⁹. Descoperirile arheologice făcute în Cîmpia ungară arată că la venirea lor în Alföld, iazigii n-au împins întreaga populație dacică spre est, ci o bună parte din ea a rămas pe loc și a continuat să trăiască alături de noii veniți, atît în stînga cît și în dreapta Tisei. Învățatul maghiar M. Párducz nota în 1956, 28 puncte în care s-au descoperit materiale dacice⁶⁰. Dovadă de netăgăduit a prezenței dacilor în cîmpia ungară, dominată de sarmați, o constituie cimitirul de la Jánosszállás, din dreapta Tisei, care în funcție de materialul ceramic descoperit poate fi atribuit dacilor⁶¹. În lumina acestor date, știrea lui Plinius cel Bătrîn care spune că dacii au fost împinși din zona de cîmpie pînă la Tisa nu trebuie interpretată în sensul că întreaga populație dacică a fost dislocată din regiune⁶², ci în sensul că după instalarea sarmaților aici, zona de cîmpie pînă la Tisa a intrat sub dominația (politică și militară) sarmaților și o bună parte dintre daci au continuat să trăiască alături de noii veniți, așa cum arată descoperirile arheologice și, în primul rînd, cimitirul de la Jánosszállás.

Iazigii, ca și roxolanii mai tîrziu, au pătruns spre vest prin nordul Daciei, urcînd pe Nistru și Prut și apoi prin pasurile Carpaților au ajuns în Cîmpia ungară, așa cum indică descoperirile arheologice făcute pe cursul mijlociu și superior al râurilor Nistru și Prut, la Mărcăuți în nordul Basarabiei (R. S. S. Moldovenească), Lencăuți și Kiselev în regiunea Cernăuți, la Ostriveț și Pisari, în regiunea Ivan Frankovskaia și la Bolotnoe și Zvinigorod lingă Lvov (toate în R. S. S. Ucraineană), descoperiri datînd din secolele I—III e.n.⁶³. În sprijinul acestei teze pledează și prezența elementelor de tip sarmatic din cadrul culturilor Lipița și Przeworsk⁶⁴. Prezența lor în această regiune și lipsa mormintelor și a elementelor de tip sarmatic în Oltenia și partea de sud-est a Banatului infirmă ipoteza conform căreia iazigii și mai tîrziu roxolanii au pătruns spre Cîmpia ungară prin Muntenia, Oltenia și Banat, respectiv pe valea Dunării⁶⁵. Dealtfel am amintit deja că unele detalii consemnate de Plinius cel Bătrîn permit să presupunem că inițial iazigii s-au stabilit în partea de nord a Cîmpiei ungare⁶⁶.

⁵⁹ Plinius cel Bătrîn, *op. cit.*, IV, 80.

⁶⁰ M. Párducz, *Evkönyve-Széged*, 1956, p. 20, nota 1 cu harta de la p. 19, fig. 2.

⁶¹ *Ibidem*, p. 18—30.

⁶² Teză susținută de aproape toți cercetătorii care s-au ocupat de această problemă.

⁶³ Vezi întreaga documentație cu privire la această problemă la Gh. Bichir, *Les Sarmates*, p. 281—282.

⁶⁴ *Ibidem*.

⁶⁵ A. Alföldi, *Die Roxolanen*, p. 532—534; idem, *Daci e romani in Transilvania*, Budapest, 1940, p. 14; J. Harmatta, *op. cit.*, 41—42, 51—52; M. Párducz, *DissPann*, seria II, 11, 1939, p. 321 și urm.; idem, în *Actes du VIII^e Congrès International des sciences préhistoriques et protohistoriques*, I, Belgrad, 1971, p. 268—269; Tezele susținute de A. Alföldi în cele două lucrări citate au fost combătute la vremea lor de C. Daicoviciu, în *Dacia*, 7—8, 1941, p. 456—463. Noi argumente și observații arheologice în combaterea tezelor savanților amintiți sînt aduse de noi (Cf. *Les Sarmates*, p. 275—285 și harta de la fig. 1; idem, *Pontica*, 5, 1972, p. 137—176).

⁶⁶ Cf. *supra* n. 55 și 58.

După plecarea iazigilor în Cimpia ungară, locul (în stepele nord-pontice) și rolul lor politic și militar la Dunărea de Jos a fost preluat de către roxolani, dar aceștia n-au pătruns la vest de Prut mai timpuriu de începutul secolului al II-lea e.n. sau sfârșitul secolului I e.n. De aici, din teritoriul de la est de Dacia, vor face incursiuni prădalnice în Moesia. Așa trebuie interpretate informațiile pe care ni le dă Tacitus⁶⁷, cu privire la expedițiile de jaf ale roxolanilor din vremea lui Otho și nu în sensul că în această vreme roxolani se aflau în Cimpia română⁶⁸ și de aici atacau imperiul.

Tot în acest sens trebuie interpretată și știrea transmisă de Florus, care spune că „Lentulus (Cn. Cornelius Lentulus) după ce i-a alungat pe daci pe malul de dincolo” (al Dunării)⁶⁹ i-a oprit și pe sarmați la Dunăre⁷⁰. Din textul lui Florus nu reiese că sarmații erau stabiliți la Dunărea de Jos, ci că atacul lor a fost oprit la Dunăre (*prohibere Danubio satis fuit*).

Faptul că la începutul secolului I e.n., punind în practică politica spațiului de siguranță inițiată de Augustus, Sext. Aelius Catus a transplănat în imperiu 50 000 de geți⁷¹, iar la mijlocul aceluiași secol, în vremea lui Nero (cca anii 57—67 e.n.), Tiberius Plautius Silvanus Aelianus a strămutat în Moesia peste 100 000 de „transdanubieni”, cum menționează inscripția tiburtină⁷², a făcut pe A. Alföldi și alți cercetători să tragă concluzii greșite asupra situației geților din sudul țării noastre⁷³.

Aparent, în lipsă de alte dovezi, ipoteza lui A. Alföldi părea tentantă și reputatul savant își exprima speranța, la cel de al VI-lea Congres internațional de arheologie care a avut loc la Berlin în 1939, că cercetările arheologice o vor confirma⁷⁴. Într-adevăr, cercetările arheologice au început să lămurească această problemă, dar nu în sensul dorit de A. Alföldi, ci în sensul că în Cimpia română și respectiv în Muntenia nu se cunosc morminte sarmatice anterioare secolului al II-lea e.n.⁷⁵, iar populația getică a continuat să trăiască în zona subcarpatică, așa cum arată descoperirile arheologice de la Drajna de Sus⁷⁶ Tîrșor⁷⁷, Cetățeni⁷⁸, Tîrgoviște⁷⁹ etc.

⁶⁷ *Historiae*, I, 79.

⁶⁸ A. Alföldi, *Die Roxolanen*, p. 528—538.

⁶⁹ Florus, *Bellum Dacicum*, II, 28 (IV, 12), 18.

⁷⁰ Idem, *Bellum Sarmaticum*, II, 29 (IV, 12), 20; iată textul: *Sarmatae patentibus campis inequitant; et hos per eundem Lentulum prohibere Danubio satis fuit. Nihil praeferat nives pruinasque et silvan habent. Tanta barbaria est, ut nec intellegant pacem*.

⁷¹ Strabon, *Geographia*, VII, 3, 10.

⁷² CIL, XIV, 3 608; Dessau, ILS, 986. În legătură cu această problemă vezi discuția la D. M. Pippidi, *Contribuții la istoria veche a României*, București, 1967, p. 287—328.

⁷³ A. Alföldi, *op. cit.*, p. 528—530; idem, *Zu den Schicksalen Seibenbürgens im Altertum*, Budapesta, 1944, p. 70 și urm.

⁷⁴ Cf. *supra* n. 68.

⁷⁵ Cf. Gh. Bichir, *Les Sarmates*, p. 275—285; idem, *Pontica*, 5, 1972, p. 137—176; idem, *Peuce*, 2, 1971, p. 135—145.

⁷⁶ Cf. Gh. Ștefan, *Dacia*, 11—12, 1948, p. 115—144.

⁷⁷ Material inedit. Săpături Gh. Diaconu.

⁷⁸ Material inedit. Săpături Dinu V. Rosetti.

⁷⁹ Material inedit în Muzeul din Tîrgoviște; unele din materiale provin din cercetările Lucianei Oancea.

Se confirmă astfel arheologic că romanii n-au transplantat în imperiu decît populație din cîmpie, în regiunea colinară viața și-a continuat cursul normal. Abia înfrîngerea dacilor de către romani, în anii 105—106, a favorizat deplasarea unor grupuri de sarmați la vest de Prut, în timp ce în Muntenia ei nu vor pătrunde decît după anii 117—118, respectiv după părăsirea de către romani a castrelor din regiunea subcarpatică ⁸⁰.

Pînă în prezent nici în zona extracarpatică a României nici în Bulgaria nu s-au descoperit morminte sarmatice care să poată fi puse pe seama iazigilor.

Cu prilejul unei călătorii de studii făcute în Bulgaria în 1973, am identificat pentru prima dată material sarmatic pe teritoriul acestei țări (ceramică și alte obiecte, printre care și o sabie de fier cu inel la minier), material, considerat tragic de colegii din țara vecină. Întrucît el este inedit nu putem insista asupra lui, ci doar să spunem că aparține roxolanilor și se datează în secolele II—III e.n. (cel văzut de noi). El se află în Muzeul din Varna și a fost găsit în unele morminte de înhumatie din cadrul necropolei romane de la Varna (Odessos). Unele materiale sarmatice au fost descoperite și la Novae ⁸¹, dar acestea trebuie puse probabil pe seama unor mercenari sarmați din cadrul armatei romane, așa cum este cazul și la Romula (Reșca) unde s-a identificat un mormînt de înhumatie cu craniul deformat ⁸².

Descoperirile arheologice făcute pînă în prezent, atît în România, cît și în Bulgaria, infirmăștirea (neclară și mult controversată) transmisă de Strabo ⁸³ cu privire la prezența sarmaților la nord și sud de Dunăre în secolele II—I î.e.n., pe care Harmatta a căutat să o valorifice în favoarea ipotezei sale ⁸⁴, dar fără succes după părerea noastră, ținînd seama de faptul că nici descoperirile arheologice nu o susțin și nici alte izvoare literare nu o confirmă ⁸⁵.

Însă dacă nu sîntem de acord cu Harmatta în ceea ce privește interpretarea subiectivă a unor izvoare literare și antichități „sarmatice”, făcută cu scopul de a-și susține ipoteza existenței „imperului sarmatic” mai sus amintit, sîntem de acord cu reputatul savant atunci cînd respinge teza pătrunderii timpurii a sarmaților alani la Dunărea de Jos ⁸⁶.

După ce analizează izvoarele literare care vorbesc de alani la vest de Don în secolele I—II e.n., Harmatta conchide că aceste informații sînt „rezultatul unor reproiectări în urmă a unor vremuri mai tîrzii”, căci pe drept cuvînt învățatul maghiar se întreabă de ce Dio Cassius (bine documentat) vorbește de relațiile dintre iazigi și roxolani ⁸⁷ și nu de cele dintre iazigi și alani. Este știut de asemenea că la venirea goților în stepele nord pontice ei au dat aici de roxolani și nu de alani. Harmatta încearcă să aducă în sprijinul acestei teze și unele dovezi de ordin lingvistic (onomastic).

⁸⁰ Cf. Gh. Bichir, *Les Sarmates*, p. 280 ; idem, Muzeul național, 1, 1974, p. 32.

⁸¹ Material văzut grație amabilității Mariei Čičikova și B. Sultov.

⁸² M. Babeș, *Dacia*, N. S., 14, 1970, p. 176, n. 23.

⁸³ Strabon, VII, 3, 2 (C. 296).

⁸⁴ J. Harmatta, *op. cit.*, p. 27—29.

⁸⁵ Cf. *supra*, n. 11.

⁸⁶ J. Harmatta, *op. cit.*, p. 42, 48—49, 52 ; idem, *AÉ*, 77, 1950, 1, p. 10—18.

⁸⁷ Dio Cassius, LXX, 19, 1.

Descoperirile arheologice arată că alanii sînt ultimul val sarmatic venit la Dunărea de Jos (secolul al IV-lea e.n.)⁸⁸, așa încît, ipoteze conform cărora alanii au atins Dunărea de Jos încă de la mijlocul secolului I e.n.⁸⁹ sau în timpul lui Marcus Aurelius⁹⁰ n-au nici un sprijin, nici în izvoare istorice de prim ordin, nici în documentele arheologice.

Antichități alanice din această vreme (secolele I—II e.n.) nu s-au descoperit nicăieri în spațiul de la vest de Don.

Început în stepele nord-pontice, contactul dintre sarmați și geto-daci s-a amplificat pe multiple planuri, odată cu pătrunderea sarmaților pe teritoriul Daciei propriu-zise, dar asupra acestei probleme nu putem insista aici, deoarece am făcut-o cu alt prilej cînd am discutat relațiile dintre sarmați și dacii liberi din secolele II—IV e.n.⁹¹

Chipurile acestor călăreți ai stepei, buni luptători și pricepuți crescători de vite, care au fost în repetate rînduri tovarăși de luptă ai geto-dacilor, dar și dușmani⁹², au rămas dăltuite în piatră pe monumentul de la Adamclisi și Columna lui Traian de la Roma.

Aceste monumente triumfale, care preamăresc în ultimă instanță și pe învingători și pe învinși, pentru eroismul cu care au luptat, au consacrat în piatră alianța dintre daci și sarmați într-un moment de răscruce al istoriei regiunilor carpato-danubiene.

LES RELATIONS ENTRE LES SARMATES ET LES GÉTO-DACES JUSQU'À LA FIN DU I^{er} SIÈCLE DE NOTRE ÈRE

RÉSUMÉ

L'auteur montre que les premiers contacts des Sarmates avec les populations thraco-gétiques eurent lieu dans les steppes nord-pontiques, si l'on juge d'après l'onomastique, la toponymie, ainsi que d'après certaines données littéraires et archéologiques, attestant la présence des Thraco-Gètes dans cette région. A la lumière des données archéologiques et des sources littéraires antiques, l'auteur examine ensuite la pénétration sarmatique dans la région du Bas-Danube et du Moyen-Danube. Arrivés là, les Sarmates rencontrèrent les Gêto-Daces. D'ailleurs, les découvertes archéologiques attestent des rapports entre ces diverses populations antérieurs à l'arrivée des Sarmates dans le territoire géto-dacique. En effet, des objets de type sarmatique ou sortis des ateliers nord-pontiques ont été trouvés dans les sites gétiques de la Moldavie et de la Valachie, véhiculés là par l'intermédiaire des Sarmates.

⁸⁸ Cf. Gh. Bichir, Peuce, 2, 1971, p. 144. Pentru istoria europeană a alanilor vezi Lucian Musset, *Les invasions*, in *Nouvelle Clio*, 12, Paris, 1965, p. 78—79.

⁸⁹ Seneca, *Thyestes*, 629—630; Dionysius Periegetul, *Periegesis*, 305.

⁹⁰ M. Ebert, *Siidrusland im Alttertum*, Bonn-Leipzig, 1921, p. 376; M. Rostovtzeff, *CAH*, 11, 1936, p. 95; Fr. Altheim, *Die Kriese der alten Welt*, I, Berlin-Dahlem, 1943, p. 97.

⁹¹ Cf. Gh. Bichir, *Relations between the Sarmatians and the Free Dacians*, BHR, 16, 1975, p. 55—65.

⁹² Semnificativă în acest sens este epoca lui Decebal, cînd dacii și sarmații au fost cînd aliați, cînd dușmani (cf. Dio Cassius, LV, 30, 4; LXVIII, 10, 3).

Les premiers groupes sarmatiques, arrivés sur le Bas-Danube, sont entrés en Dobroudja à l'aube du I^{er} siècle de n.è., compte tenu des renseignements fournis par Ovide. Ils devaient atteindre le cours moyen du fleuve à l'époque de Tibère. Ce n'est qu'au commencement du II^e siècle de n.è., après la défaite des Daces par les Romains en 105—106, qu'ils entrèrent en Moldavie et en Valachie, ainsi que l'archéologie l'atteste. Toutefois, même après cette date, la population majoritaire de ces régions sera toujours formée par les autochtones.

Suivant les données archéologiques corroborées par certaines informations littéraires, Sarmates et Daces se seraient influencés mutuellement, cohabitant le même territoire. La présente étude s'occupe d'approfondir la recherche des rapports entretenus par ces deux populations, qui furent, selon le cas, ennemies ou alliées, et qui attaquèrent de concert à maintes reprises l'Empire romain.

EXPLICATION DE LA FIGURE

Fig. 1. Piatra Șoimului (Calu). Le chaudron de type sarmatique (d'après R. Vulpe).

MONEDELE BIZANTINE DINTR-O COLECȚIE FORMATĂ LA CONSTANȚA

DE

GH. POENARU BORDEA și AL. POPEEA

Izvoare de primă importanță nu numai pentru istoria economică a Dobrogei antice, ci și pentru istoria ei politică, monedele bizantine au început în ultimii ani să atragă tot mai mult atenția cercetătorilor, fie ei numismați sau nu. Cum am schițat nu demult un istoric sumar al acestor preocupări¹, vom sublinia aici doar deosebirea de nivel între strădaniile de altădată, mai mult exprimări de bune intenții sau prezentări de ansamblu pe baza unor impresii dinainte de studiu, fără publicarea materialului, și cercetarea actuală, în care accentul cade tocmai pe cunoașterea adâncită a monedelor, care să justifice apoi încheieri istorice sau măcar ipoteze de lucru, însă pe o bază mai solidă. În studiile moderne, elementele de statistică matematică ce se aplică în vederea unei înțelegeri mai nuanțate a fenomenului monetar fac necesară o publicare cât mai exactă a unui număr cât mai mare de materiale noi, în scopul îmbogățirii informației și al unor comparații a datelor existente cu cele noi. În cele ce urmează încercăm să aducem o contribuție pe această linie.

În 1967, Vasile Barbu a avut amabilitatea să ne informeze de existența la Constanța a unei mari colecții numismatice în care, așa cum avusese prilejul să constate cu ocazia unei examinări fugare a ei făcută cu câțiva ani înainte, se aflau numeroase monede bizantine. Colecția fusese formată de Pandelis Ermides, tăietor de lemne la Constanța, în decursul unei vieți. Murind colecționarul, a fost nevoie de o cercetare anume pentru a redescoperi monedele, cercetare întreprinsă și dusă la bun sfârșit în 1968².

Iată în cele ce urmează catalogul acestei colecții cu toate datele tehnice necesare :

CATALOGUL MONEDELOR

Anastasius

Perioada I, cu flan mic

- 1*. AE \nearrow 3,64 g; 15,9 mm. K; Constanti-nopol.
Wroth, I, p. 6, nr. 49 (pl. I, 13). DOW,
I, p. 13—14, nr. 18,1—18,7.

Perioada II

2. AE \downarrow 7,80 g; 21,6 mm. M; CON; ϵ .
Wroth, I, p. 6, nr. 40. DOW, I, p. 16,
nr. 20 f, 1—2.

¹ Gh. Poenaru Bordea, BMI, 40, 1971, 3, p. 51; C. Preda, SCIV, 23, 1972, 3, p. 375—376.

² Al. Popcea are meritul de a fi recuperat monedele, care au intrat în colecția Muzeului de arheologie din Constanța.

3. AE \nearrow 4,31 g; 20,2 mm. K; Constantino-
nopol.
Wroth, I, p. 5 (pl. V, 10). DOW, I,
p. 16–17, nr. 21a–21e.

Perioada III

- 4*. AE \uparrow 6,50 g; 26,2 mm. K; Constanti-
nopol; A.
Wroth, I, —; vezi p. 5. DOW, I, p.
23, nr. 24a.
5. AE \nearrow 6,48 g; 28,2 mm. K; Constan-
tinopol; B.
Wroth, I, p. 5, nr. 30. DOW, I, p. 23,
nr. 24b.

Iustin I

6. AE \searrow 16,05 g; 31,2 mm. Surfrapată. M;
CON; A.
Wroth, I, p. 14, nr. 20. DOW, I, p. 39,
nr. 8a, 1–2.
7. AE \downarrow 10,22 g; 31,5 mm. M; CON; A.
Wroth, I, p. 14, nr. 20. DOW, I, p. 39,
nr. 8a3.
8–9*. AE \downarrow 7,39 g; 23,7 mm.
AE \nearrow 7,13 g; 25,6 mm. K; Constanti-
nopol, Γ .
Wroth, I, —; vezi p. 15. DOW, I, p. 43,
nr. 15c, 1–2.
10*–11. AE \nearrow 8,60 g; 27,3 mm.
AE \downarrow 6,68 g; 24,7 mm. K; Constantino-
pol; ϵ .
Wroth, I, p. 15, nr. 35. DOW, I, p. 43,
nr. 15e.
12. AE \downarrow 14,77 g; 28,1 mm. M; NIKM; B.
Wroth, I, p. 17, nr. 58. DOW, I, p. 49,
nr. 33b, 1–3.
13. AE \nearrow 6,38 g; 26,8 mm. K; NI; A.
Wroth, I, —; vezi p. 18. DOW, I, p. 50,
nr. 34a, 1–2.
14*–15. AE \nearrow 8,34 g; 24,2 mm.
AE \nearrow 6,07 g; 24,2 mm. K; NI; B.
Wroth, I, p. 18, nr. 60. DOW, I, p. 50,
nr. 34b, 1–3.
16. AE \uparrow 7,94 g; 26,7 mm. K; A–N/ Θ –X;
 Δ ?
Wroth, I, —; vezi p. 19, nr. 69. DOW, I,
p. 54, nr. 50b, dar nu cu Θ .
17. AE \nearrow 8,47 g; 26,8 mm. K; neprecizat.

Iustinian — înainte de 538

18. AE \nearrow 13,38 g; 30,3 mm. M; CON; A.
Wroth, I, p. 29, nr. 28. DOW, I, p. 78,
nr. 28a, 1–3.
19. AE \downarrow 14,66 g; 33,5 mm. M; CON; B.
Wroth, I, p. 29, nr. 29. DOW, I, p. 78,
nr. 28b, 1–5.
20. AE \uparrow 16,56 g; 32 mm. M; [C]O[N]; Δ .
Wroth, I, p. 30, nr. 32. DOW, I, p. 79,
nr. 28d, 1–5.

- 21*. AE \uparrow 9,73 g; 26 mm. K : Constantino-
pol; A.
Wroth, I, p. 35, nr. 102. DOW, I, p. 81,
nr. (33a).
22. AE \downarrow 9,75 g; 26,3 mm. K; Constanti-
nopol; Γ .
Wroth, I, —; vezi p. 34. DOW, I, p. 81,
nr. 33b, 1–2.
23–25. AE \downarrow 4,25 g; 21,5 mm. AE \nearrow 4,20
g; 21,1 mm. AE \uparrow 1,92 g; 17,9 mm. I;
CON.
Wroth, I, p. 37, nr. 120 (pl. VI, 1).
DOW, I, p. 82, nr. 34, 1.
26. AE 1,07 g; 14,1 mm. ϵ ; Constanti-
nopol?
Wroth, I, p. 39–40. DOW, I, p. 102 și
urm.
27*. AE \uparrow 6,86 g; 26,9 mm. K; T–H/ ϵ –
U/O/P; Γ .
Wroth, I, p. 58, nr. 314. DOW, I, p.
137, nr. 208, 1–6.

Iustinian — după 538

- 28*. AE \nearrow 2,50 g; 19,2 mm. I; CON; X/V/II
= 543/4.
Wroth, I, —; vezi, p. 38. DOW, I, —;
vezi p. 98. Morrison, I —; vezi p. 82.
29. AE \uparrow 3,44 g; 17 mm. I; CON; X/X =
546/7.
Wroth, I, —; vezi p. 38. DOW, I, p.
98, nr. 80, 2.
Pare surfrapat. Pe av. nesigur [.]N
FOC...
30–31. AE \uparrow 4,23 g; 16,6 mm. AE \nearrow 2,85 g;
16 mm. I; CON; X/X/II? = 548/9?
Wroth, I, —; vezi p. 38. DOW, I, p. 99,
nr. 82, 2.
32. AE \nearrow 4,26 g; 16 mm. I; CON; X/X/VI
= 552/3.
Wroth, I, p. 38, nr. 133–134. DOW,
I, p. 100, nr. 86, 2 dar X/X/ ζ .
33–34. AE \downarrow 3,85 g; 14,4 mm. AE \downarrow 3,26 g;
16,5 mm. I; CON; X/X/X = 556/7.
Wroth, I, p. 39, nr. 135–136. DOW, I,
p. 101, nr. (89).
35. AE \downarrow 2,75 g; 16,9 mm. I; CON; X/X/XI?
= 557/8?
Wroth, I, —; vezi p. 39. DOW, I, —;
vezi p. 101.
36. AE \uparrow 3,02 g; 16,2 mm. I; CON; X/XI/
X sau și ? = 557/8? sau mai târziu.
Wroth, I, —; vezi p. 39. DOW, I, —;
vezi p. 101.
37. AE \nearrow ? 2,94 g; 19,9 mm. I; CON; X/X/
XIV? = 560/1?
Wroth, I, —; vezi p. 39. DOW, I, —;
vezi p. 101. Morrison, I, —; vezi p. 82.

38. AE 3, 17 g; 17,1 mm. I; CON; X/XX/V = 561/2.
Wroth, I, —; vezi p. 39. DOW, I, p. 101, nr. 93.
- 39*. AE ↓ 4,30 g; 22 mm. Surfrapată. I; NIK; XX/II/III = 554/5.
Wroth, I, —; vezi p. 49. DOW, I, —; vezi p. 122. Morrisson, I, —; vezi p. 88.
40. AE ↘ 3,41 g; 16 mm. I; NIK; XXX = 556/7.
Wroth, I, p. 49, nr. 228. DOW, I, p. 122, nr. 156, 1–5.
41. AE ↑ 2,90 g; 14,8 mm. I; NIK; X/XX/XX/L? = 559/60?
Wroth, I, —; vezi p. 49. DOW, I, —; vezi p. 123. Morrisson, I, —; vezi p. 88.
- 42*. AE ↑ 2,43 g; 15,5 mm. I; NIK; X/XX/III/1 = 560/1.
Wroth, I, —; vezi p. 49. DOW, I, p. 123, nr. 158, dar X/X/X/IIII.
43. AE ↑ 2,90 g; 16,7 mm. I; NIK; X/XX/CI = 562/3.
Wroth, I, —; vezi p. 49. DOW, I, p. 124, nr. 160, 1–2.
44. AE ↓ 3,89 g; 15,8 mm. I; NIK; X/XX/CI = 563/4.
Wroth, I, p. 49, nr. 232. DOW, I, p. 124, nr. 161, 1–2.
- Iustin al II-lea**
45. AE ↗ 13,60 g; 29,6 mm. M; CON; ε U = 569/70.
Wroth, I, p. 79, nr. 45. DOW, I, p. 206, nr. 26d, 1–2.
46. AE ↓ 12,40 g; 30,6 mm. M; CON; Γ; CI = 571/2.
Wroth, I, p. 80, nr. 57. DOW, I, p. 209, nr. 32c.
47. AE ↓ 12,10 g; 26,4 mm. M; CON; A; CI/II = 572/3.
Wroth, I, —; vezi p. 81. DOW, I, p. 209, nr. 34a.
48. AE ↑ 9,60 g; 29,5 mm. M; CON; A; neprecizat.
49. AE ↑ 6,79 g; 24,5 mm. K; Constantinopol; Δ; CI = 570/1.
Wroth, I, p. 83, nr. 89. DOW, I, p. 215, nr. 49c.
50. AE ↘ 5,69 g; 24,5 mm. K; Constantinopol; Γ; CI = 571/2.
Wroth, I, p. 83, nr. 91. DOW, I, p. 216, nr. (51b).
51. AE ↘ 1,43 g; 14,9 mm. ε; Constantinopol; A.
Wroth, I, p. 72, nr. 416. DOW, I, p. 218, nr. 60a, 1–5.
- 52–53. AE ↑ 1,89 g; 16 mm. AE ↘ 1,15 g; 14,4 mm. ε; Constantinopol; B.
Wroth, I, p. 72, nr. 418. DOW, I, p. 218–219, nr. 60b, 1–5.
54. AE ↑ 1,91 g; 15,5 mm. ε; Constantinopol; Γ.
Wroth, I, p. 72, nr. 419–420. DOW, I, p. 219, nr. 600, 1–8.
- 55–56. AE ↓ 2,93 g; 18 mm. AE ↓ 1,93 g; 16 mm. ε; Constantinopol; Δ.
Wroth, I, p. 72–73, nr. 421–422. DOW, I, p. 219, nr. 60d, 1–6.
57. AE ← 1,75 g; 14,5 mm. ε; Constantinopol;
Wroth, I, p. 73, nr. 430. DOW, I, p. 219–220, nr. 60 e, 1–5.
- 58–59. AE ↗ 1,98 g; 14,9 mm. AE 0,96 g; 13 mm. ε; Constantinopol; †.
Wroth, I, p. 73, nr. 428–429. DOW ca mai sus; cf. p. 250, notă Antiohia.
60. AE ↑ 4,53 g; 20,2 mm. K; TES; II = 566/7.
Wroth, I, —; vezi p. 84. DOW, I, p. 220, nr. 62, 1–2.
- 61–62. AE ↓ 6,55 g; 22 mm. AE 4,67 g; 21,5 mm. K; TES; III = 567/8.
Wroth, I, p. 84, nr. 102. DOW, I, p. 221, nr. 63, 1.
- 63–66. AE ↓ 6,47 g; 22 mm. AE ↓ 5,27 g; 21,1 mm. AE ↓ 4,62 g; 20,8 mm. AE ↓ 3,65 g; 21 mm. K; TES; Δ = 568/9.
Wroth, I, p. 84, nr. 105–107. DOW, I, p. 221, nr. 64, 1.
67. AE ↘ 5,54 g; 21 mm. K; TES; ε = 569/70.
Wroth, I, —; vezi p. 84. DOW, I, p. 221–2, nr. 66, 1–3.
- 68–69. AE ↓ 4,21 g; 21,2 mm. AE ↓ 4,10 g; 21,7 mm. K; TES; ε = 569/70.
Wroth, I, p. 85, nr. 108–109. DOW, I, p. 222, nr. 67, 1.
- 70*. AE ↓ 5,33 g; 23,3 mm. K; TES; S = 570/1.
Wroth, I, — vezi p. 85. DOW, I, —; vezi p. 222, nr. 69, sus †; la noi clar
ΘKS. Morrisson, 5/Th/AE/11, p. 134.

71. AE 5,67 g; 21,2 mm. K; TES; Z = 571/2.
Wroth, I, p. 85, nr. 112. DOW, I, p. 222, nr. (71) cel din Wroth.
- 72-73. AE ↓ 5,60 g; 21,9 mm. AE ↓ 5,09 g; 20,7 mm. K; TES; X = 574/5.
Wroth, I, p. 85, nr. 117-118. DOW, I, p. 223, nr. 78, 1.
- 74*. AE ↓ 4,60 g; 21 mm. K; TES; X = 574/5.
Wroth, I, —; vezi p. 85. DOW, I, —; vezi p. 223-4, nr. 78, 1-81. Morrisson, I, —; vezi p. 134, la noi sus clar $\Phi + C$.
75. AE ↓ 4,09 g; 21,7 mm. K; TES; XI/II = 577/8.
Wroth, I, p. 86, nr. 124. DOW, I, p. 225, nr. 85, 1-3.
76. AE ↓ 5,24 g; 22,3 mm. K; TES; neprecizat.
77. AE ↘ 4,85 g; 23,6 mm. K; NI; \mathbf{U} = 569/70.
Wroth, I, —; vezi p. 89, nr. 161. DOW, I, p. 232, nr. 107, 1-3.
78. AE ↑ 6,28 g; 27,9 mm. K; NI; \mathbf{G} = 570/1.
Wroth, I, p. 89, nr. 161. DOW, I, p. 232, nr. 108, 1-2.
79. AE ↘ 5,53 g; 24,2 mm. K; NI?; \mathbf{G} I? = 571/2?
Wroth, I, p. 89, nr. 162-163. DOW, I, p. 233, nr. 109, 1-2.
80. AE ↘ 7,40 g; 26,9 mm. K; NI? X? = 574/5?
Wroth, I, p. 89, nr. 166. DOW, I, p. 233, nr. 112, 1-2.
81. AE ↘ 4,74 g; 24 mm. K; KYZ?; \mathbf{G} /III = 573/4.
Wroth, I, —; vezi p. 91. DOW, I, —; cf. p. 238, nr. 132, 1-2. Morrisson, I, —; vezi p. 139.
82. AE ↓ 6,44 g; 21,6 mm. K; KYZ; X = 574/5.
Wroth, I, p. 91, nr. 188-189. DOW, I, p. 239, nr. 133, 4-6.
- 83*. AE ↑ 2,68 g; 17 mm. I; KYZ; I = 565/6.
Wroth, I, —. DOW, I, —; vezi p. 239, nr. 136, dar sus \star ; la noi clar \dagger .

Morrisson, I, p. 139, „I surmonté d'une croix”, însă trimiterea se face la (D.O.136).

84. AE ↓ 4,14 g; 21,8 mm. K; neprecizat.

Tiberlu al II-lea Constantin

- 85*. AE ↘ 1,87 g; 18,4 mm. I; CON; A.
Wroth, I, —; vezi p. 111. DOW, I, —; vezi p. 274. Morrisson, I, —; vezi p. 163-164.
- 86*-87. AE ↑ 4,68 g; 23,6 mm. AE ↓ 4,68 g; 23,6 mm. XX; NIKO; B.
Wroth, I, —; vezi p. 114. DOW, I, p. 280, nr. 33b, 1-3.
88. AE ↘ 10,69 g; 28,9 mm. M; CON; ϵ ; X = 591/2.
Wroth, I, p. 232, nr. 55. DOW, I, p. 307, nr. 33e, 1.
89. AE 4,22 g; 21,8 mm. K; Constanti-nopol, II = 583/4.
Wroth, I, —; vezi p. 134-135. DOW, I, p. 311, nr. (47a) - c.
90. AE ↓ 3,70 g; 23 mm. K; Constanti-nopol, III = 584/5.
Wroth, I, p. 135, nr. 71. DOW, I, p. 311, nr. (48).
- 91*. AE ↓ 5,11 g; 24 mm. K; Constantino-pol; A; \mathbf{L} = 586/7.
Wroth, I, —; vezi p. 135. DOW, I, —; vezi p. 312, nr. 50a; cu alte *officinae*. Morrisson, I, —; vezi p. 187.
- 92*-93. AE ↘ 4,76 g; 21,6 mm. AE ↑ 4,47 g; 21,5 mm. K; Constantinopol; B; \mathbf{U} = 586/7.
Wroth, I, p. 135, nr. 75. DOW, I, p. 312, nr. 50a, 1-2.
- 94-96. AE ↓ 5,24 g; 23,1 mm. AE 4,90 g; 19,4 mm. AE 4,73 g; 19,3 mm. K; Constantinopol; X = 591/2.
Wroth, I, p. 135, nr. 85. DOW, I, p. 314, nr. 55a-(55o).
97. AE ↘ 4,49 g; 22,8 mm. K; Constanti-nopol; B; XI = 592/3.
Wroth, I, p. 136, nr. 89-93. DOW, I, p. 314, nr. 56b, 1-2.
- 98*. AE ↘ 4,10 g; 20,7 mm. K; Constanti-nopol; B; X/ \mathbf{G} III = 600/601.
Wroth, I, —; vezi p. 137. DOW, I, —; vezi p. 315 nr. (62), exemplarul Wroth, cu off. Δ . Morrisson, I, —; vezi p. 186-188.
99. AE ↘ 3,10 g; 21 mm. I; CON; Δ .
Wroth, I, p. 137, nr. 105. DOW, I, p. 317, nr. (65d), exemplarul Wroth.
- 100-101*. AE ↑ 2,77 g; 21,1 mm. AE ↓ 2,34 g; 18 mm. I; CON; ϵ .
Wroth, I, p. 137, nr. 106. DOW, I, p. 318, nr. 66d. Morrisson, I, —; vezi p. 163-164.

- 102.** AE ↓ 5,00 g; 20,1 mm. K; TES; I = 582/3.
Wroth, I, —; vezi p. 138–139. DOW, I, p. 320, nr. (70) = Wroth, I, p. 112, nr. 59 (Tiberius).
- 103.** AE ↓ 4,26 g; 23,7 mm. K; TES; ζ = 586/7.
Wroth, I, —; vezi p. 138. DOW, I, p. 321, nr. 77, 1–4.
- 104–105.** AE ↓ 5,83 g; 23,1 mm. AE ↓ 4,50 g; 22,7 mm. K; TES; X? = 591/2?
Wroth, I, p. 139, nr. 119. DOW, I, p. 322, nr. 82, 1–2.
- 106.** AE ↓ 4,09 g; 21,4 mm. K; TES; XI = 592/3.
Wroth, I, —; vezi p. 159. DOW, I, p. 322, nr. 83.
- 107.** AE ↓ 4,90 g; 22 mm. K; TES; χ = 596/7.
Wroth, I, p. 139, nr. 120. DOW, I, p. 323, nr. (86), exemplarul Wroth.
- 108.** AE ↓ 4,96 g; 23,3 mm. K; TES; XV/III = 600/1.
Wroth, I, p. 139, nr. 121. DOW, I, p. 323, nr. 88.
- 109.** AE ↓ 10,37 g; 29,1 mm. M; CYZ; Γ ; X/II/I = 594/5.
Wroth, I, —; vezi p. 124. DOW, I, —; vezi p. 332. Morrisson, I, —; vezi p. 193.
- 110.** AE ↗ 2,90 g; 16,1 mm. I; CYZ; B.
Wroth, I, p. 143, nr. 166. DOW, I, p. 336, nr. 147b.
- 111.** AE 4,90 g; 25,1 mm. M; neprecizat.
- 112.** AE ↓ 4,53 g; 20,8 mm. K; neprecizat.
- Focas**
- 113.** AE ↗ 6,26 g; 30,2 mm. XXXX; CON; Δ ; II = 603/604.
Wroth, I, —; vezi, p. 166. DOW, II, I, p. 163, nr. (26c).
- 114*–116.** AE ↓ 6,48 g; 23,4 mm. AE ↗ 5,74 g; 26,7 mm. AE 4,65 g; 22,5 mm. XX; CON; Δ .
Wroth, I, p. 167, nr. 53, dar sus cruce. DOW, II, I, p. 168, nr. 37d.
- 117–118.** AE ↓ 5,67 g; 25 mm. AE ↗ 5,18 g; 23,4 mm. XX; CON; ϵ .
Wroth, I, p. 167, nr. 54. DOW, II, I, p. 168, nr. 37e, 1–4.
- 119.** AE ↑ 4,43 g; 22 mm. XX; CON; tip Focas și Leontia. Wroth, I, p. 167. DOW, II, I, p. 167, nr. 35a–35(c).

- 120*–121.** AE ↗ 2,36 g; 22,5 mm. AE ↓ 1,28 g; 16 mm. X; Constantinopol.
Wroth, I, p. 168, nr. 55–57 (Pl. XX, 13). DOW, II, I, p. 169–170.
- 122–123*–124*.** AE ↓ 5,93 g; 23,2 mm. AE ↗ 4,68 g; 24,4 mm. AE ↓ 3,87 g; 24,7 mm. XX; TES; tip Focas și Leontia.
Wroth, I, p. 169, nr. 62, 63 (Pl. XXI, 1). DOW, II, I, p. 175, nr. 51–1–7.
- 125*.** AE ↗ 10,74 g; 31 mm. Perforată și surfrapată. XXXX; NIKO; B. Wroth I, p. 171. DOW, II, I, p. 177, nr. (55) și urm.
- 126*.** AE ↗ 5,20 g; 23 mm. XX; NIKO; A; V/II = 608/9. Wroth, I, —; vezi p. 172, nr. 80. DOW, II, I, —; vezi p. 180, nr. (68). Morrisson, 8/Ni/AE/06, p. 231.
- 127*.** AE ↗ 4,95 g; 26,5 mm. XX; KYZ; B; III? = 604/5? Wroth, I, —; vezi p. 174. DOW, II, I, —; vezi p. 185. Morrisson, 8/CY/AE/10, p. 233.
- Heraclius**
- 128.** AE ↓ 7,67 g; 28,2 mm. M; CON; A; II? = 611/2?
Wroth, I, p. 196, nr. 109 și urm. DOW, II, I, p. 275, nr. 70a.
- 129.** AE ↗ 5,25 g; 30 mm. Surfrapată. M; CON; B.
DOW, II, I, p. 274–277, anii 610/11–612/3.
- 130*.** AE ↗ 9,04 g; 29,5 mm. Surfrapată. M; CON; tip Heraclius cu Heraclius Constantin.
DOW, II, I, p. 278–286, anii 613/16.
- 131*.** AE ↗ 4,96 g; 24,1 mm. K; Constantinopol; A.
Wroth, I, p. 211. DOW, II, I, p. 277.
- 132*.** AE ← 5,27 g; 25,4 mm. K; Nicomedia? A; II = 611/2.
Wroth, I, p. 211, nr. 204. DOW, II, I, p. 316, nr. 156a.
- Constantin al IX-lea**
- 133*–134.** AE ↓ 6,73 g; 30 mm. AE ↓ 4,99 g; 28,5 mm.
Wroth, II, p. 516, nr. 10 (Constantin X). Thompson, tip D.
- Mihail al VII-lea**
- 135.** AE ↓ 7,94 g; 25,6 mm.
Wroth, II, p. 533, nr. 24.
- Nicefor al III-lea**
- 136*.** AE ↓ 5,32 g; 28,1 mm. Surfrapată. Thompson, tip I.

La această colecție mai adăugăm următoarele monede:

Constanța**Iustin I**

1. AE ↓ 13,29 g; 31 mm. M; CON; A. Wroth, I, p. 14, nr. 20. DOW, I, p. 39, nr. 8a, 3-5.
2. AE ↙ 14,60 g; 32 mm. M; NIKM; B. Wroth, I, p. 17, nr. 57-58. DOW, I, p. 49, nr. 33b, 1-3.

Iustinian

3. AE ↓ 16,50 g; 33 mm. M; CON; A; X/X/II = 548/9. Wroth, I, —; vezi p. 33, nr. 85. DOW, II, p. 92, nr. 47a.

Mauriciu Tiberiu

4. AE ↙ 4,81 g; 24 mm. K; Constantino-pol; A; IIII = 585/586. Wroth, I, —; vezi p. 135, nr. 72-74. DOW, I, —; vezi p. 313, nr. 49a, cu cruce; la noi clar hrismon; Cf. p. 328, nr. 111, Niconedia, cu hrismon, dar anul III.

Palazu Mare**Iustinian**

5. AE ↑ 8,81 g; 26 mm. K; Constantino-pol; B. Wroth, I, p. 29, nr. 29. DOW, I, p. 78, nr. 28b, 1-5.

Mihail al IV-lea

6. AE ↓ 7,97 g; 29,3 mm. Surfrapată. Wroth, II, p. 507, nr. 6 (Theodora). Thompson, tip. C. Descoperită în via I.A.S., lângă calea ferată.

Grădina, jud. Constanța**Iustin I**

7. AE ↙ 16,31 g; 23 mm. M; CON; B. Wroth, I, p. 14, nr. 21. DOW, I, p. 39, nr. 8b, 1-2.

Roman al III-lea

8. AE ↓ 7,55 g; 29,2 mm. Surfrapată. Wroth, II, p. 497, nr. 6 (Mihail IV). Thompson, tip B.

O primă problemă pe care ne-o punem în legătură cu lotul de monede publicat mai sus este aceea a provenienței sale. Informațiile primite despre cel care a alcătuit colecția, din partea familiei sale, în concordanță deplină cu ocupația și mijloacele sale modeste, ne îndeamnă către ideea unei formări locale, pe teritoriul Constanței de astăzi adică, acolo unde P. Ermides și-a exercitat meseria. Nu e poate inutil să punem în lumină, pentru cei mai puțin cunoscători ai realităților arheologice din acest oraș, că preferăm intenționat să ne referim la Constanța actuală și nu numai la anticul Tomis, mai restrins ca suprafață, chiar dacă de aici a provenit majoritatea monedelor. Măcar aparent foarte clară în sine, această problemă a provenienței lotului de mai sus are nevoie de un corectiv important în ce privește chestiunea dacă este și în ce măsură este reprezentativ, fără de care însăși proveniența ar deveni, avem impresia, suspectă.

Îndoielile mai întii, care metodologic sînt întotdeauna firești și chiar necesare în cazul monedelor din colecții, ne-au venit din examinarea structurii lotului al cărui catalog l-am alcătuit, după care am ajuns la o explicație a lor, cu consecințe interesante pentru interpretare. Într-adevăr, examinînd structura lotului pe împărați ajungem la următoarele cifre: Anastasius = 5 exemplare; Iustin I = 12 exemplare; Iustinian = 27 exemplare; Iustin al II-lea = 40 exemplare; Tiberiu al II-lea Constantin = 3 exemplare; Mauriciu Tiberiu = 24 exemplare; Focas = 16 exemplare; Heraclius = 5 exemplare. Calculînd în procente, raportîndu-ne doar la cele 132 monede de mai sus, așa cum este firesc, și nu la întregul lot, obținem: Anastasius = 3,78%; Iustin I = 9,09%; Iustinian = 20,45%; Iustin al II-lea = 30,30%; Tiberiu al II-lea Constantin = 2,27%; Mauriciu Tiberiu = 18,18%; Focas = 12,12%; Heraclius = 3,78%.

Mult mai semnificativ este coeficientul monedă/an rezultând din împărțirea numărului total de monede de la un împărat, la numărul anilor de domnie, așa cum a arătat concludent B. Mitrea, într-o comunicare ținută în 1966 la Institutul de arheologie³. Iată coeficiențele obținute pentru acest lot : Anastasius (491—518) = $\frac{5}{28} = 0,18$; Iustin I (518 — 527) = $\frac{12}{10} = 1,20$; Iustinian (527—565) = $\frac{27}{39} = 0,69$; Iustin al II-lea (565—578) = $\frac{40}{13} = 3,07$; Tiberiu al II-lea Constantin (578—582) = $\frac{3}{5} = 0,60$; Mauriciu Tiberiu (582—602) = $\frac{24}{21} = 1,14$; Focas (602—610) = $\frac{16}{9} = 1,77$; Heraclius (610—641) = $\frac{5}{32} = 0,16$; pentru a ușura comparațiile sintetizăm datele de mai sus :

Împăratul	Numărul de monede	Procentajul	Monede/an	Coeficientul monede/an
Anastasius	5	3,78 %	5/28	0,18
Iustin I	12	9,09 %	12/10	1,20
Iustinian	27	20,45 %	27/39	0,69
Iustin al II-lea	40	30,30 %	40/13	3,07
Tiberiu al II-lea Constantin	3	2,07 %	3/5	0,60
Mauriciu Tiberiu	24	18,18 %	24//21	1,14
Focas	16	12,12 %	16/9	1,77
Heraclius	5	3,78 %	5/32	0,16

Pentru colecția de monede bizantine a Muzeului de arheologie din Constanța, este vorba de exemplarele intrate în componența ei până în 1964, am stabilit cu alt prilej o situație cifrică⁴ alcătuită după principii similare, pe care socotim util s-o reproducem la p. 222.

Alte 16 exemplare care n-au putut fi atribuite precis, reprezentând 6,58 % sînt de la Iustin I sau Iustinian.

Am stăruit cu alte ocazii asupra împrejurării că situația repartizării pe împărați a monedelor ca și, decurgînd nemijlocit din ea, situația procentuală pe domnii și coeficientul monede/an constatate pentru colecția Muzeului de arheologie din Costanța coincid, în linii esențiale, căci evident nu poate fi vorba de coincidențe absolut perfecte, cu cifrele cal-

³ B. Mitrea, Pontica, 7, 1974, p. 49—53.

⁴ Gh. Poenaru Bordea, Al. Popea, *Monedele bizantine din colecția Muzeului de arheologie din Constanța*, mss. ; cf. Gh. Poenaru Bordea, *op. cit.*, p. 52.

Împăratul	Numărul de monede	Procentajul	Monede/an	Coefficientul monede/an
Anastasius	20	8,23 %	20/28	0,72
Iustin I	30	12,34 %	30/10	3
Iustinian	56	23,04 %	56/39	1,43
Iustin al II-lea	68	27,98 %	68/13	5,23
Tiberiu al II-lea Constantin	9	3,70 %	9/5	1,80
Mauriciu Tiberiu	27	11,11 %	27/21	1,29
Focas	10	4,11 %	10/9	1,11
Heraclius	7	2,88 %	7/32	0,22

culate pentru Dinogetia ⁵ și Histria ⁶. Colecția lui P. Ermides are o structură deosebită. Comparind datele, rezultă că proporțional primele patru domnii sînt cam la fel reprezentate. În partea a doua a tabloului se constată deosebiri în sensul că pentru domniile lui Tiberiu al II-lea Constantin și Mauriciu Tiberiu coeficiențele sînt mai mici decît cel pentru domnia lui Focas, în contradicție cu colecția Muzeului de arheologie din Constanța și cu ce știm în general despre materialul dobrogean. Mai mult decît atît, fără a fetișiza cifrele, totalul monedelor de după Iustin al II-lea, comparat cu totalul de pînă la această domnie în ambele loturi pentru care am dat cifrele, ne apare în cazul colecției pe care o publicăm acum anormal de mare. Într-adevăr, în colecția Pandelis Ermides avem 48 de monede după Iustin al II-lea, față de 44 pînă la această domnie, în timp ce în colecția Muzeului de arheologie din Constanța avem 53 față de 106, adică un raport de circa 1/1 față de 1/2. Altfel spus, aceasta înseamnă că în cele două etape cronologice diferite monedele sînt aproximativ egale în lotul ce constituie obiectul acestui articol, spre deosebire de ceea ce ne apărea pînă acum normal, anume o reducere cam la jumătate a monedelor în a doua parte a intervalului față de prima. Din acest punct de vedere structura colecției particulare de la Constanța apare anormală. Situația normală continuăm să avem convingerea că este cea dată de colecția muzeului constănțean, ea bucurîndu-se pînă acum numai de confirmări deosebit de importante, căci este vorba de monede venind din săpăturile arheologice organizate de la Histria și Dinogetia.

O altă anomalie importantă, evident considerînd din nou juste observațiile concordante obținute pe baza monedelor de la Histria, Dinogetia și din colecția numismatică de la Muzeul de arheologie din Constanța, se constată la analizarea cronologiei emisiunilor de la Iustinian. Este vorba anume de o mai bună reprezentare a monedelor din a doua parte a domniei, decît a celor din prima ei parte, de pînă în 548/549 ⁷, referin-

⁵ B. Mitrea, *op. cit.*, p. 50—52.

⁶ C. Preda, H. Nubar, *Histria, III, Descoperirile monetare 1914—1970*, București, 1973, p. 78—84 (H. Nubar).

⁷ Gh. Poenaru Bordea, în *Actes du XIV^e Congrès International des Études Byzantines*, Bucarest, 6—12 septembre 1971, vol. III, sub tipar.

du-ne la monedele cu data specificată a căror emitere începe, așa cum se știe, în al XII-lea an al ei, 538/539. Din 548/549 pînă în 565 avem nu mai puțin de 15 exemplare față de două emise în 543/4 și 546/7. Conspectul cronologic dobrogean arată un număr de 52 de monede emise între 538/539 și 547/548, față de doar 34 de monede emise între 548/549—565. Ea se datorează prezenței exclusive a nominalului de 10 *nummia* în colecția Pandelis Ermides, emis mai frecvent în a doua parte a domniei, cînd dificultăți asupra cărora nu vom insista aici duc la o scădere a greutateii *folles*-ului și la emiterea sa în cantități mai reduse ⁸.

Absența celorlalte nominaluri constituie o altă deosebire față de situația constatată pentru colecția Muzeului de arheologie din Constanța, precum și la Histria și Dinogetia. Nominalurile mici sînt mai frecvente în Dobrogea doar într-un singur caz, așezarea de la Izvoarele, fostă Pîrjoaia ⁹. Fără a exclude faptul că prezența lor masivă s-ar putea eventual explica, credem totuși că absența nominalurilor mari și raritatea lor în perioada precedentă — în structura colecției pe care o analizăm — ne dă, în general, cheia înțelegerii anomaliilor constatate. Credem că nu ne înșelăm considerînd că s-a produs, înainte de intervenția noastră, o înstrăinare a unei părți din monede, care a afectat în mod normal piesele mai mari și mai bine conservate, interesînd colecționarii fără o pregătire științifică de specialitate sau măcar general istorică. Această „cremuire” s-a produs firesc mai ales la nivelul domniilor cu *folles* mari, deci Anastasius, Iustin I, Iustinian și poate Tiberiu al II-lea Constantin! N-am putut stabili dacă cedarea unei părți a monedelor a fost făcută de cel care le-a colecționat sau în perioada de după moartea sa, oricum problema este de interes cu totul secundar.

Dacă analiza de mai sus este exactă și rezultatul la care am ajuns este just, se înțelege că lotul pe care-l publicăm, chiar dacă rămîne de mare interes, nu este pe deplin reprezentativ, neputînd fi considerat ca o secțiune în circulația monetară a epocii bizantine timpurii, rezultatele analizei repartitiei pe domnii nefiînd aplicabile nici Dobrogei în general, nici Tomisului, de unde sînt monedele, în special. Cu acest corectiv de esență, trecem la interpretarea pentru numismatica și istoria Dobrogei a colecției Pandelis Ermides.

Față de progresul pe care l-am realizat reușind să punem în lumină prezența în Dobrogea a unor monede din a doua jumătate a secolului al V-lea ¹⁰, s-a făcut un pas important înainte prin publicarea unei mari cantități de *minimi* din această perioadă ¹¹, printre care și monede emise de Zeno (474—475 ; 476—491), Basiliscus (475—476) și din prima fază a domniei lui Anastasius (491—498) ¹², care au precedat reforma monetară a acestui împărat din 498, toate descoperite la Izvoarele (fostă Pîrjoaia). Colecția Pandelis Ermides ne dă și trei monede, un *folles* și două jumătăți de *folles* din categoria emisiunilor de modul mic, imediat următoare re-

⁸ D. M. Metcalf, NC, seria 6, 20, 1960, p. 117—219; pentru Dobrogea cf. Gh. Poenaru Bordea, BMI, 40, 1971, 3, p. 53—54; idem, în *Actes...*, sub tipar; B. Mitrea, *op. cit.*, p. 58—61.

⁹ B. Mitrea, SCIV, 17, 1966, 2, p. 426, nr. 61 = Dacia, N.S., 10, 1966, p. 413—414.

¹⁰ Gh. Poenaru Bordea, Pontica, 4, 1971, p. 324—326.

¹¹ V. Culică, Pontica, 5, 1972, p. 267—298.

¹² *Ibidem*, p. 288—289.

forme¹³. În legătură cu aceste monede trebuie să consemnăm aici că recent, pe baza studiului difuziunii lor, s-a ajuns la încheierea că ele sînt abundente în Orientul Apropiat și la Dunărea de Jos, fiind legate de activitatea militară de pe *limes*¹⁴. Lotul de monede pe care-l publicăm confirmă deci prezența acestor monede în Dobrogea, imediat după reforma lui Anastasius și poate nu greșim dacă ne gîndim că ele s-ar putea lega de stăvilirea incursiunilor bulgarilor în Tracia, din 499 și 502¹⁵.

Materialul numismatic pe care-l publicăm aici nu aduce elemente noi pentru domnia lui Iustin I, în schimb pentru domnia lui Iustinian aduce cîteva monede, este drept că nu întotdeauna de lectură absolut sigură, care reprezintă noutăți față de cataloagele de monede bizantine actualmente în uz¹⁶. Dacă n-am greșit în interpretarea dată cifrelor privind repartitia pe domnii și repartitia monedelor în cadrul domniei lui Iustinian, la care raportul ne apare anormal, considerăm clar faptul că introducerea acestui material — pe care-l bănuim incomplet mai ales în ce privește exemplarele mari, *folles* și *demifolles*, vitregind prima parte a domniei, în care dealtfel circulația monetară e mai densă — în schema generală a circulației pe fiecare an în parte, pe care am realizat-o cu alt prilej¹⁷, n-ar face decît s-o vicieze. E poate totuși cazul să arătăm că monedele aici publicate atestă că în partea a doua a domniei este vorba de o rarefiere a monedelor și de prezența mai ales a nominalului *decanummion* și nu de o lipsă absolută a materialului monetar, chiar după atacul din 559, care a dus la arderea Dinogetiei. De asemenea, ni se pare util să arătăm că lipsa monedelor emise în anul al XXXVIII-lea și în anul al XXXIX-lea al domniei, pe care am constatat-o înainte, nu este nici acum infirmată.

În încercările noastre precedente de a contribui la mai buna cunoaștere a circulației monedei bizantine timpurii în Dobrogea, ne-am străduit să explicăm marele aflux de monede din timpul domniei lui Iustin al II-lea¹⁸. Acest fenomen este confirmat și de colecția Pandelis Ermides în care tocmai aceste monede sînt cele mai numeroase (40 de exemplare, adică 30,30%) prezentînd și coeficientul cel mai ridicat monede/an. Se constată imediat apoi, fapt și el confirmat acum, o mare scădere a cantității de monede pătrunsă în Dobrogea. Cum la al XIV-lea Congres internațional de studii bizantine am prezentat și am comentat repartitia pe ani a exemplarelor ce ne erau atunci cunoscute pentru domniile lui Iustinian și Mauriciu Tiberiu, socotim util s-o completăm acum cu o analiză similară pentru monedele de la Iustin al II-lea și urmașul său (vezi tabelul). Am folosit în analiza noastră pe lîngă monedele din colecția Muzeului de arheologie din Constanța și pe cele pe care le-am publicat acum, monedele

¹³ În catalog nr. 1—3.

¹⁴ D. M. Metcalf, *The Origins of the Anastasian Currency Reform*, Amsterdam, 1969; cf. Cécile Morrisson, RN, seria 6, 11, 1969, p. 325.

¹⁵ I. Barnea, *Din istoria Dobrogei*, II, București, 1968, p. 410—411.

¹⁶ În catalog nr. 28, 35, 37, 39, 41; vezi și nr. 74, 81, 83 (Iustin al II-lea); nr. 85, 91, 98 și 109 (Tiberiu al II-lea Constantin); cf. W. Hahn, *Moneta Imperii Byzantini*, I. Von Anastasius bis Justinianus I (491—565), Viena, 1973.

¹⁷ Gh. Poenaru Bordea, *Actes* ..., sub tipar; cf. B. Mitrea, Pontica, 7, 1974, p. 60, tabelul nr. 4.

¹⁸ Gh. Poenaru Bordea, BMI, 40, 1971, 3, p. 54—55; C. Preda, *op. cit.*, p. 378, 380 și 385—386.

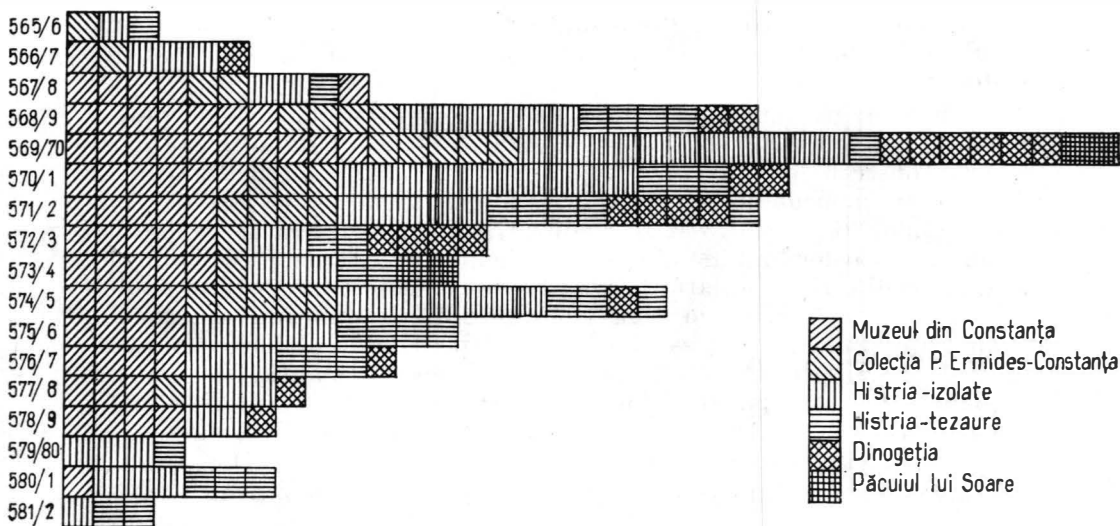


Fig. 1. Tabel analitic al monedelor de la Iustin al II-lea și Tiberius al II-lea Constantin descoperite în Dobrogea pe ani de domnie.

descoperite la Histria, atât cele izolate cât și cele din tezaure¹⁹ — fiind de presupus că acestea din urmă au putut circula pe piața locală, înainte de teaurizare — monedele descoperite la Dinogetia²⁰ și pe cele publicate în monografia Păciul lui Soare²¹. Evident, ne-am oprit la monedele care au anul de domnie înscris pe reversul lor, atunci când acesta a putut fi citit. Semnele de întrebare au dispărut, firește, dar coeficientul de eroare posibilă pe care-l dau monedele cu ani de lectură îndoielnică din cauza conservării precare este, credem, neglijabil. Analiza tabelului ne arată că restabilirea situației economice și politice, după ce un moment stăpînirea Imperiului pe linia Dunării cunoscuse momente foarte critice, restabilire pe care o subliniam altă dată ca petrecîndu-se în vremea domniei lui Iustin al II-lea, are loc mai ales la nivelul emisiunilor monetare dintre 567/8 și 576/7.

Începutul domniei dă însă o cantitate foarte mică de monedă. În mod mai general această situație ni se pare potrivit s-o înțelegem ca o continuare firească a situației de la sfîrșitul domniei precedente, consecință a acordului dezastruos cu avarii lui Baian, care ceruseră în 561—562 pămînt în Imperiu²², a împrejurării că acest acord ca și altele similare făceau ca vistieria lui Iustinian să ajungă să plătească în 565 o sumă fabuloasă, apreciată ca reprezentînd 3 000 de livre aur, pe toate frontierele²³ (absența monedelor de la Iustinian din anii al XXXVIII-lea și al XXXIX-lea apare în acest context foarte firească). Raritatea monedelor din primii doi ani de domnie ai lui Iustin al II-lea are însă, ni se pare că

¹⁹ H. Nubar, *Histria*, III, p. 209—215, 228—232.

²⁰ B. Mitrea, *op. cit.*, p. 66—68.

²¹ Idem, în monografia P. Diaconu, D. Vilceanu, *Păciul lui Soare. Cetatea bizantină*, I, București, 1972, p. 189.

²² I. Barnea, *op. cit.*, p. 430—431.

²³ L. Bréhier, *Vie et mort de Byzance*, Paris, 1969 (= *L'évolution de l'Humanité*, XXXII, 1946, p. 43 și n. 165, p. 441.

sintem îndreptățiți s-o presupunem, și o explicație mai directă, anume atacul dezlănțuit în imperiu de avari în 566, tocmai din zona Dunării de Jos ²⁴.

Virtuțile barometrului constituit de conspectul monedelor pe ani domnie și implicit încrederea pe care e cazul să i-o acordăm, ni se par foarte elocvent ilustrate de un mic reul, o pulsație în nivelul înalt atins de numărul de monede în răstimpul restabilirii situației 567/8—576/7, la nivelul anilor 572/3 și 573/4. Într-adevăr, pentru anul 573 se cunosc noi pustiiri ale avarilor lui Baian în provinciile dunărene ²⁵. După ce la nivelul emisiunilor din 574/5 situația pare să se restabilească, înregistrăm scăderi mai întii ușoare, care devin la nivelul anilor 577/8 — ultimul din domnia lui Iustin al II-lea, care-l asociase din 574 pe Tiberiu al II-lea Constantin — și 578/9, primul al lui Tiberiu al II-lea Constantin singur, mai accentuate, atingând puncte de minim în anii 579/80 și în 581/2. Situația continuă parcă să se agraveze în 582/3 și 583/4 ²⁶, ca abia apoi să se constate un oarecare reviriment.

Evenimentele bine cunoscute de la circa 580, începute în 578 ²⁷ și continuate apoi pînă în 583—584, au lăsat urme nu numai în circulația monetară dunăreană, dar pînă departe în Grecia ²⁸. Scăderea în circulație constatată la vremea emisiunilor din 577/8 și 578/9, este primul moment al unui fenomen care are ca rezultată procente tot mai scăzute constatate în încercările statistice făcute pentru perioada de timp cuprinsă între reforma monetară a lui Anastasius și sfîrșitul domniei lui Heraclius. Abia dacă mai trebuie s-o spunem și în cazul sfîrșitului domniei lui Iustin al II-lea și al domniei lui Tiberiu al II-lea Constantin analiza repartiției monedelor pe fiecare an al domniei în parte reflectă evenimentele istorice și ajută prin comparație cu alte perioade, pe această cale posibile, să se ajungă la o mai deplină evaluare și înțelegere a lor.

În acest sens ni se pare că analiza distribuției pe ani a monedelor emise de Mauriciu Tiberiu descoperite în Dobrogea arată că momentul din 587 a fost mai puțin greu decît s-a crezut multă vreme ²⁹ și s-a reafirmat mai de curînd ³⁰. Monedele pe care le publicăm acum, în ordine cronologică din 582/3, 583/4, 584/5, 586/7 (4 ex.), 591/2 (6 ex.), 592/3 (3 ex.), 594/5, 596/7 și 600/1 (2 ex.), nu schimbă cu nimic esențial datele problemei, nefiind de natură să modifice încheierile noastre expuse în amănunt cu alt prilej ³¹, chiar dacă în acest lot lipsesc monedele emise între 587/8 și 590/1. Într-adevăr, analizînd materialul dobrogean constatăm că anii de la 584/5 și pînă la 590/1, am adăuga acum și anii 591/2 și chiar 592/3 măcar la Tomis, sint foarte bine reprezentați. Oricum,

²⁴ I. Barnea, *op. cit.*, p. 431.

²⁵ *Ibidem*.

²⁶ Gh. Poenaru Bordea, *Actes* ..., sub tipar.

²⁷ L. Bréhier, *op. cit.*, p. 47—48; I. Barnea, *op. cit.*, p. 432; cf. Gh. Poenaru Bordea, BMI, 40, 1971, 3, p. 54, nota 37.

²⁸ D. M. Metcalf, *Hesperia*, 31, 1962, p. 134—157; S. Hood, BSA, 65, 1970, p. 37—45; R. L. Hohefelder, în *XIV^e Congrès international des études byzantines, Bucarest, 6—12 septembre 1971, résumés — communications*, București, 1971, p. 246—247.

²⁹ V. Pârvan, BCMI, 4, 1911, 16, p. 175, 189—191; Ist. Rom. I, p. 604 (Gh. Ștefan, I. Barnea), p. 719 (K. Horedt), cf. p. 664 (D. Tudor).

³⁰ M. Sâmpetru, SCIV, 22, 1971, 2, p. 218—224.

³¹ Gh. Poenaru Bordea, *Actes* ..., sub tipar.

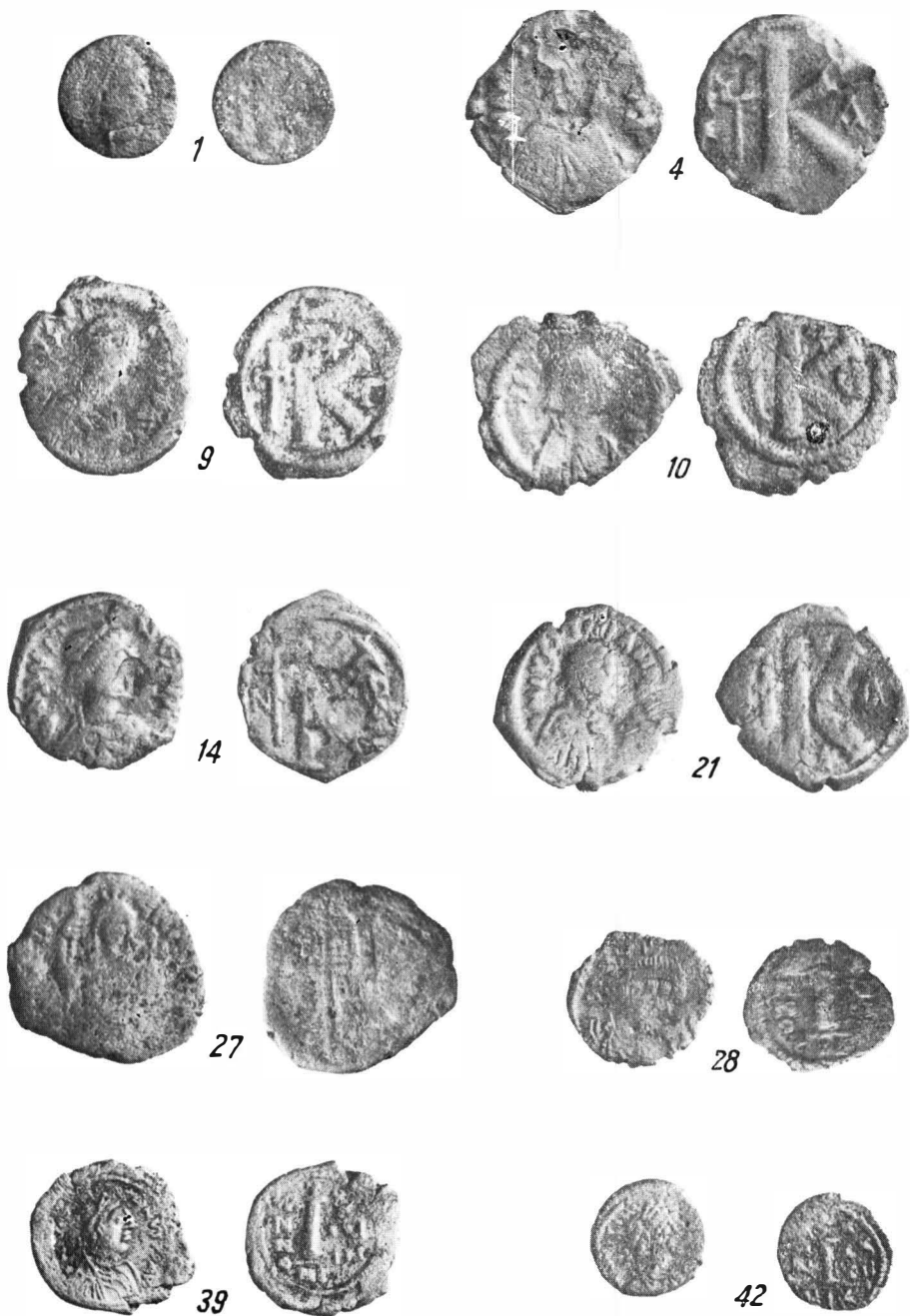


Fig. 2. Monede bizantine din colecția P. Ermides : Anastasius-Iustinian.



70



74



83



85



86



91



92



98



101



Fig. 3. Monede bizantine din colecția P. Ermides : Iustin al II-lea Mauriciu Tiberiu.

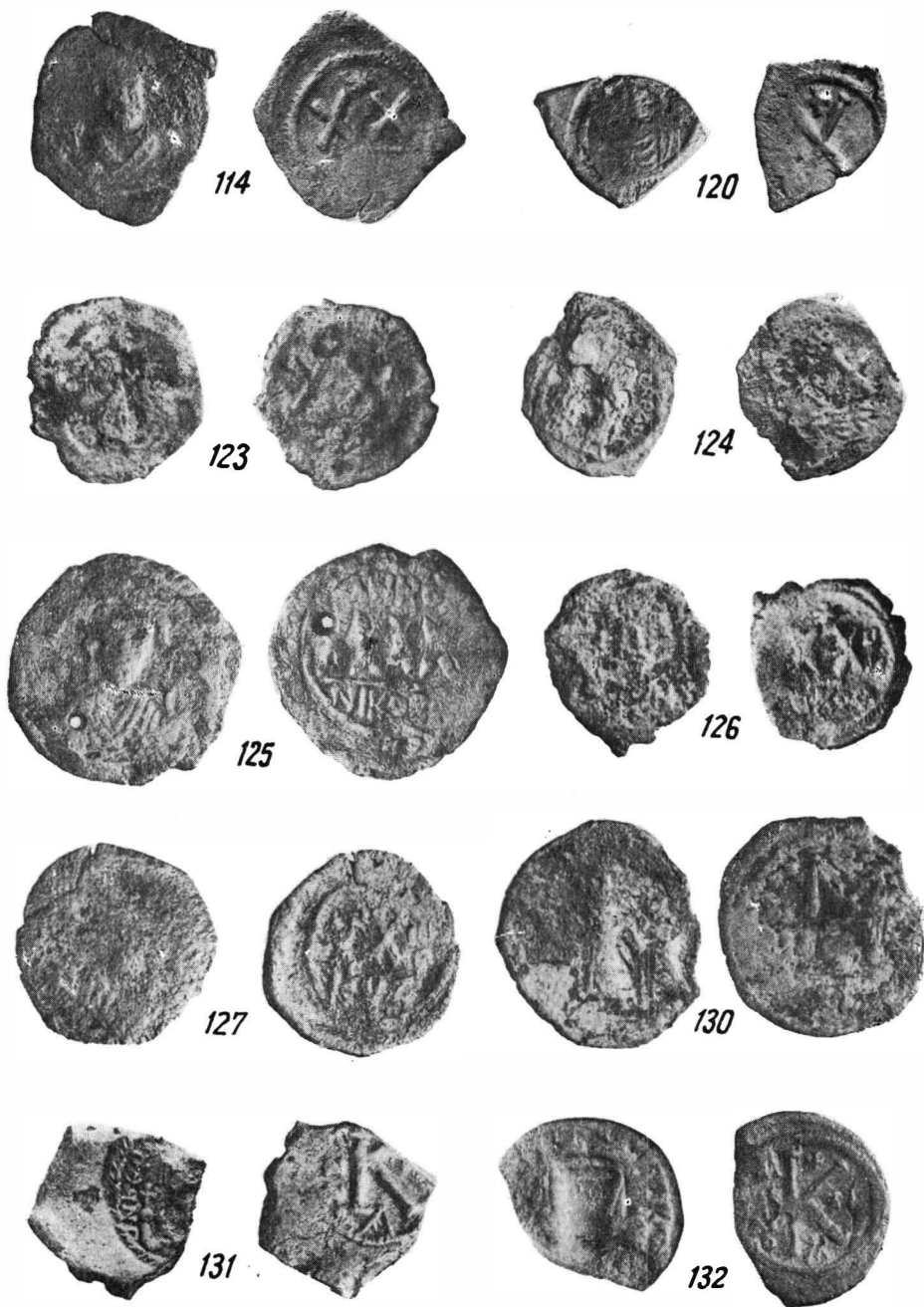


Fig. 4. Monede bizantine din colecția P. Ermides : Focas-Heraclius.

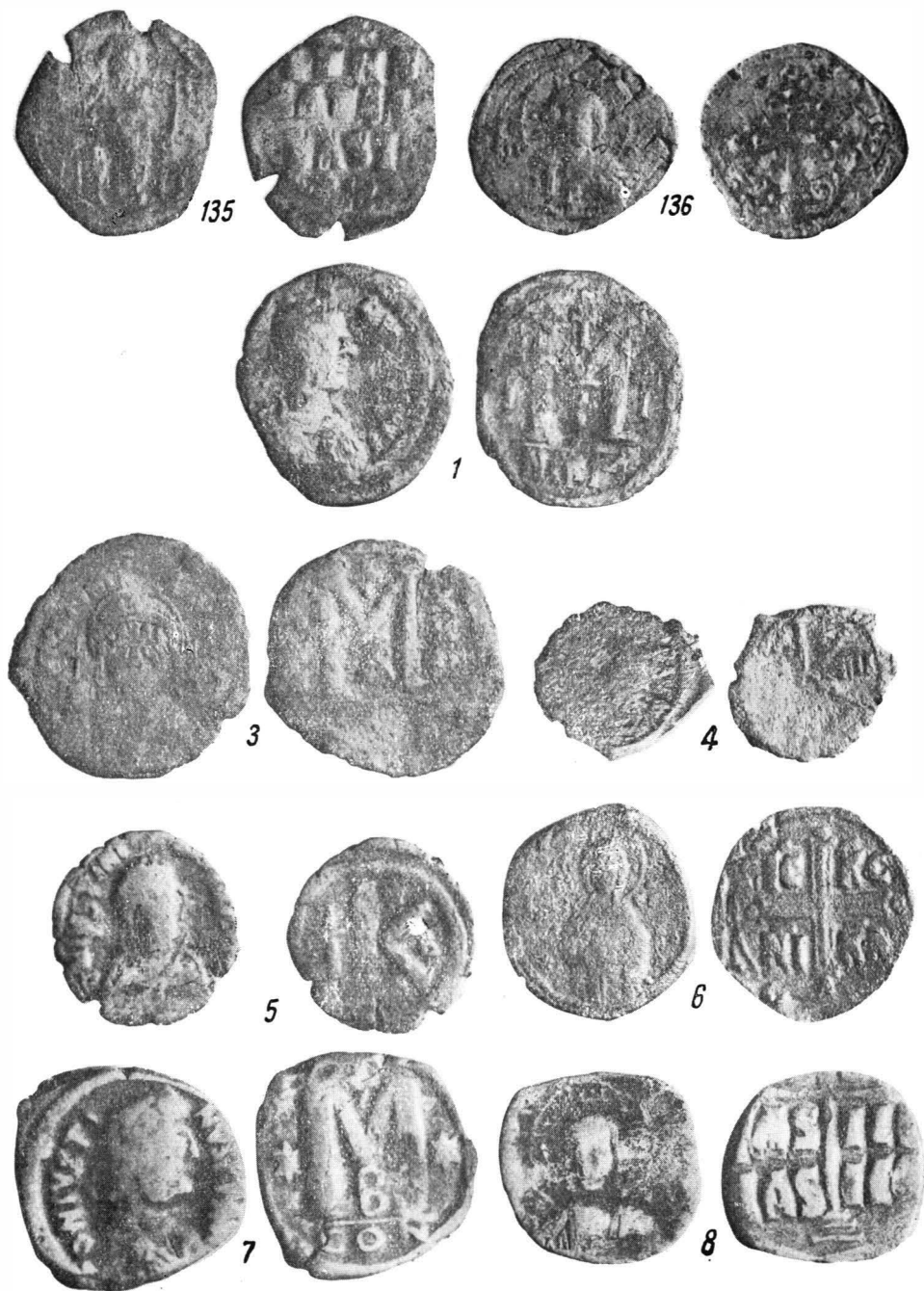


Fig. 5. Monede bizantine din colecția P. Ermides : Constantin al IX-lea-Nicefor al III-lea 1—4
Constanța ; 5—6 Palazu Mare ; 7—8 Grădina.

pe baza acestor analize cuprinzînd și tezaurele de la Histria³² se poate considera ca aproape sigur că orașul n-a fost distrus în 587. Evenimentele nu par să fi afectat decît sudul Dobrogei și chiar la Adamclisi viața s-a reluat foarte curînd³³.

În orice caz, situația din anii 582/3 și 583/4, continuînd o stare de fapt care-și are începuturile în 578, și situația din ultima parte a domniei, din vremea războaielor aproape continue dintre 592 și 602, asupra reflexului numismatic al căreia am stăruit într-o altă contribuție a noastră³⁴, au fost mult mai grav resimțite pe ansamblul Dobrogei. Cele două exemplare din 600/1 pe care le publicăm acum avem impresia că întăresc punctul de vedere după care prăbușirea limesului s-a petrecut în 602/3. Moneda din 600/1 de la Histria, chiar dacă lotul de monede respectiv nu este un tezaur și chiar dacă acolo situația devine extrem de dificilă după 596/7, ar putea fi considerată acum reprezentativă pentru discuția datei de distrugere a cetății.

Asupra importanței materialului monetar de la Focas și Heraclius s-a stăruit destul de mult în anii din urmă și am făcut-o și noi în repetate rînduri³⁵. Subliniem totuși că aportul colecției Pandelis Ermides este prin mulțimea monedelor de la acești doi împărați foarte important, iar Tomisul, dacă nu ne-am înșelat considerînd că materialul vine mai ales din acest oraș, a jucat în vremea respectivă un rol considerabil.

O ultimă problemă importantă pentru circulația monetară este repartitia materialului pe ateliere. Ca de obicei o dăm ca număr de exemplare și în procente :

Constantinopol = 75 exemplare = 57,7 % ; Thessalonice = 27 exemplare = 20,7 % ; Nicomedia = 20 exemplare = 15,4 % ; Cyzic = 6 exemplare = 4,6 % ; Antiohia = 2 exemplare = 1,5 %.

Notînd și că penetrația monedelor din diferite ateliere pare a nu se produce într-un ritm regulat la fiecare domnie³⁶ și notînd ca și altă date

³² Un prim conspect al descoperirilor monetare de la Histria interesînd această vreme la A. Petre, Dacia, N. S., 7, 1963, p. 319—321; o analiză amănunțită a tezaurelor de la Histria, Gh. Poenaru Bordea, *op. cit.*, sub tipar; H. Nubar, *Histria*, III, p. 84 și p. 228—233; vezi și Gh. Poenaru Bordea, Pontica, 4, 1971, p. 333—334, nr. 46—52; Al. Suceveanu, C. Scorpan, Pontica, 4, 1971, p. 159 și 164; Gh. Poenaru Bordea, BMI, 40, 1971, 3, p. 55—56; C. Scorpan, Pontica, 5, 1972, p. 354—361.

³³ Gh. Poenaru Bordea, Dacia, N.S., 12, 1968, p. 409—411; confirmat de o monedă din al XVI-lea an de domnie (597/8): R. Ocheșeanu, Gh. Papuc, Pontica, 6, 1973, p. 376, nr. 238, anticipată de C. Scorpan, *op. cit.*, p. 354, n. 3; vezi acum și R. Ocheșeanu, SCN, 6, 1975, p. 236, nr. 12, solidus de la Tiberiu al II-lea Constantin, din anii 579—582; cf. discuția lui C. Scorpan, Pontica, 7, 1974, p. 358—362.

³⁴ Gh. Poenaru Bordea, *Actes...*, sub tipar.

³⁵ În catalog nr. 113—127 și 128—132, la care este de adăugat foarte probabil nr. 29 (Focas); H. Nubar, SCN, 3, 1960, p. 183—193; A. Petre, *op. cit.*, p. 348; Gh. Poenaru Bordea, SCN, 4, 1968, p. 402 și p. 407; B. Mitrea, SCIV, 17, 1966, 2, p. 426, nr. 60 = Dacia, N.S., 10, 1966, p. 413; Gh. Poenaru Bordea, BMI, 40, 1971, 3, p. 56—57; idem, *Actes...*, sub tipar H. Nubar, *Histria*, III, p. 84; cf. C. Scorpan, Pontica, 5, 1972, p. 363—368; idem, Pontica, 7, 1974, p. 359—362.

³⁶ B. Mitrea, Pontica, 7, 1974, p. 53—54; în lotul acum publicat situația este următoarea : Anastasius, 5 = Constantinopol, 5; Iustin 'I, 11 = Constantinopol, 6 + Nicomedia, 4 + Antiohia, 1; Iustinian, ante 538, 10 = Constantinopol, 9 + Antiohia, 1; Iustinian, post 538, 17 = Constantinopol, 11 + Nicomedia, 6; Iustin al II-lea, 39 = Constantinopol, 15 + Thessalonice, 17 + Nicomedia, 4 + Cyzic, 3; Tiberiu al II-lea Constantin, 3 = Constantinopol, 1 = + Nicomedia, 2; Mauriciu Tiberiu, 23 = Constantinopol, 14 + Thessalonice, 7 + Cyzic, 2; Focas, 15 = Constantinopol, 9 + Thessalonice, 3 + Nicomedia, 2 + Cyzic, 1 și Heraclius, 6 = Constantinopol, 4 + Nicomedia, 2.

marea preponderență a emisiunilor de la Constantinopol ³⁷, încheiem aici aceste considerații.

Ajunși la sfârșitul strădaniei noastre credem util să subliniem din nou că publicarea amănunțită a monedelor bizantine din Dobrogea merită să fie întreprinsă, ele putînd aduce aporturi substanțiale la mai buna cunoaștere a istoriei regiunii dintre Dunăre și Mare, în realitatea ei complexă.

MONNAIES BYZANTINES D'UNE COLLECTION FORMÉE À CONSTANȚA

RÉSUMÉ

Les auteurs publient 144 monnaies byzantines, 136 de la collection P. Ermides, formée à Constanța, quatre autres toujours de Constanța, deux de Palazu Mare et encore deux de Grădina.

On discute les problèmes concernant la circulation monétaire en Dobroudja pendant les règnes d'Anastase à Héraclius. En comparant la situation statistique de la collection P. Ermides aux autres données connues pour la même région les auteurs constatent plusieurs différences et quelques anomalies, expliquées par le probable éparpillement d'une partie des monnaies initialement dans la collection, qui s'est produit avant son acquisition.

Quelques problèmes d'interprétation historique ayant déjà fait l'objet d'autres contributions (Gh. Poenaru Bordea, BMI, 40, 1971, 3; idem, *Actes du XIV^e Congrès International des Etudes Byzantines* (sous presse), dans l'article on insiste surtout sur l'analyse des monnaies de la Dobroudja aux temps de Justin II et Tibère II Constantin.

Le rétablissement de la situation, difficile à la fin du règne de Justinien, aggravée par une attaque des Avars en 566, s'est produit au niveau des émissions des années 567/8—576/7. Pendant cette période on constate quand-même un petit recul au niveau des émissions de 572/3 et 573/4, mis par les auteurs en connexion avec l'attaque des Avars de Baian de 573.

Après 574/5, quand le nombre des monnaies est assez grand, commencent les abaissements, qui atteignent des points minimaux en 579/80 et 581/2, continués en 582/3 et 583/4. Le petit nombre des monnaies est probablement explicable par les ravages des Slaves, qui pénétrèrent alors loin, jusqu'en Grèce.

³⁷ Gh. Poenaru Bordea, BMI, 40, 1971, 3, p. 57; H. Nubar, *Histria*, III, p. 84—85; B. Mitrea, *loc. cit.*; poziția mai bună a Thessaloniceului în lotul acum publicat s-ar putea explica, eventual, prin dispariția unei părți din monedele timpurii, inițial în colecție, petrecută înainte de recuperarea sa. Mai subliniem în această notă finală existența în lot a unor monede din secolul al XI-lea, nr. 133—136, destul de rare la Tomis, pînă acum și împrejurarea că monedele bizantine timpurii și anonime de la Palazu Mare și Grădina sînt, după știința noastră, primele care se publică din aceste localități.

Dans la Dobroudja ce moment, tout comme les guerres de 592—602, a été ressenti plus fort que l'attaque de 587, qui a affecté, probablement, surtout le sud de la région, Histria n'étant pas alors détruite, comme nous l'avons montré ailleurs.

Il faut souligner aussi l'existence dans cette collection d'un grand nombre de monnaies de Phocas et Héraclius, ce qui pourrait indiquer le rôle assez important joué par Tomis pendant la période respective.

EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. Tableau analytique des monnaies de Justin II et Tibère II Constantin trouvées en Dobroudja, suivant les années de règne.

Fig. 2. Monnaies byzantines de la collection P. Ermides : Anastase-Justinien.

Fig. 3. Monnaies byzantines de la collection P. Ermides : Justin II-Maurice Tibère.

Fig. 4. Monnaies byzantines de la collection P. Ermides : Phocas-Héraclius.

Fig. 5. Monnaies byzantines de la collection P. Ermides : Constantin IX et Nicéphore III.
1—4 Constanța ; 5—6 Palazu Mare 7—8 Grădina.

PROBLEMĂ DE TERMINOLOGIE! CUCUTENI A—B SAU CUCUTENI AB?

DE

VLADIMIR DU'MITRESCU

Acum câteva decenii, când — în urma primelor săpături sistematice de la Cucuteni — Hubert Schmidt a constatat că, pe lângă materialele ceramice care se încadrau celor două faze ale culturii Cucuteni cunoscute pînă atunci, reprezentate și de cele două niveluri (precizate de el) din așezarea eponimă de pe Cetățuie, există și o serie de materiale care constituie o fază intermediară între cele numite A și B (în special la Dîmbul Morii), el s-a aflat în situația de a nu-i putea atribui acestei faze decît o denumire sau o siglă care să indice tocmai poziția aceasta intermediară din punct de vedere evolutiv-cronologic, și astfel i-a spus faza A-B.

Cu prilejul publicării rezultatelor primelor noastre campanii de săpături din așezarea de la Traian-Dealul Fîntînilor, ale cărei materiale se încadrau aproape perfect în această fază intermediară, am folosit și noi, în chip firesc, termenul „faza A-B”, ceea ce dealtfel am făcut și ulterior în toate studiile și articolele în care ne-am referit la această fază.

De la un moment dat însă, în loc de *faza A-B*, a început să apară scris *faza AB*, probabil pentru simplificare; deoarece socotesc însă că acest fel de a scrie nu este corespunzător, voi încerca să arăt pe scurt că trebuie totuși să se renunțe la el și să se revină la forma folosită de H. Schmidt.

Deși este un lucru comun, trebuie totuși să amintesc că, în chip firesc, dacă scriem două litere în continuare, fără nici un semn de punctuație etc., intermediar, va trebui să citim aceste litere *fără nici o pauză*, căci altfel nu respectăm regulile de citire.

Mi se pare deci limpede că, dacă scriem faza Cucuteni AB, aceste două litere vor trebui citite împreună, fără nici o pauză între ele, întocmai cum pronunțăm prepoziția latină *ab*, ca și orice alte litere scrise fără nici un semn de pauză sau de punctuație între ele.

De aceea, cum nu cred că cineva dorește ca faza A-B să fie pronunțată întocmai cum pronunțăm prepoziția amintită, *ab*, și cum, pe de altă parte, o asemenea lectură nici nu poate fi corectă, din cauză că ceea ce vrem să indicăm atunci cînd spunem „faza A-B” este tocmai faptul că ne referim la o fază care se intercalează între celelalte două faze A și B, făcînd legătura evolutiv-cronologică dintre ele, este clar că acea trăsătură de unire este abso-lut necesară.

Renunțînd la ea — pe lângă că sîntem siliți să pronunțăm *ab* —, s-ar putea înțelege că ne referim la o fază mixtă, conținînd caracteristici atît ale fazei A cît și ale fazei B; și mi se pare că nici unul dintre colegii

care au crezut preferabil să scrie *faza Cucuteni AB*, în loc de fireasca fază Cucuteni A-B nu au putut avea această intenție.

Nădăjduiesc că cele arătate în puținele rînduri de mai sus vor avea darul să determine pe toți colegii să revină la formularea inițială a celui care primul a identificat această fază, formulare corectă atît din punct de vedere arheologic, fiind vorba de o fază intermediară, cît și din punctul de vedere al citirii corecte a termenului respectiv. S-ar putea să mi se reproșeze că sînt optimist, dacă ținem seama că, încă de mulți ani, am arătat că nici un topor preistoric (și desigur nici unul din zilele noastre !) nu are nevoie să fie... înmănușat, căci pentru a putea fi folosite, topoarelor nu le trebuie decît cite o coadă (cuvîntul francez *enmanchement* neputîndu-se, evident, traduce în nici un caz prin înmănușare !), și cu toate acestea majoritatea arheologilor români continuă să folosească acest termen cu totul neindicat. Poate că totuși, de data aceasta, precizările de mai sus vor avea altă soartă.

PROBLÈME DE TERMINOLOGIE! CUCUTENI A-B OU CUCUTENI AB ?

RÉSUMÉ

Ces dernières années, quelques-uns des archéologues qui traitent de la culture de Cucuteni ont préféré écrire « phase Cucuteni AB » au lieu de « phase Cucuteni A-B », en s'écartant de la terminologie créée par Hubert Schmidt.

L'auteur précise que, si l'on écrit « phase Cucuteni AB », on doit lire AB, exactement comme on lit la préposition latine *ab*, ce qui, évidemment, ne peut pas être correct, du moment qu'il s'agit d'une phase intermédiaire entre la phase A et la phase B de cette culture. Le trait d'union entre A et B indique justement qu'il est question d'une phase qui se situe entre la fin de la phase précédente, A, et le commencement de la phase finale, B. Par conséquent on doit retenir le sigle A-B et renoncer à écrire Cucuteni AB.

DEPOZIT DE OBIECTE DIN EPOCA BRONZULUI DE LA TOMEȘTI, COMUNA POGANA (JUDEȚUL VASLUI)

DE

V. PALADE

În primăvara anului 1973 în colecțiile muzeului din Bîrlad a intrat un depozit format din 32 obiecte de bronz, provenind de pe raza satului Tomești, comuna Pogana (jud. Vaslui). Acestea au fost descoperite de către locuitorul Ion Angheluță din comuna Perieni cu ocazia unor lucrări agricole în punctul numit „La cuibul vulturului” situat la cca 5—700 m spre est de satul Tomești, comuna Pogana. Obiectele, după spusele descoperitorului, se aflau depuse pachet la o adâncime de numai 15—20 cm, în sol, pe panta abruptă a botului de deal (la mijlocul pantei) ce fusese împădurit pînă la acea dată. Terenul defrișat și săpat pentru reimpădurire a prilejuit descoperirea depozitului de obiecte de bronz, care inițial au fost predate școlii generale din comuna Perieni, ajungînd apoi la muzeul din Bîrlad ¹.

O cercetare efectuată la fața locului a confirmat faptul că obiectele au fost îngropate superficial într-un sol de pădure și că probabil nu s-a rătăcit nici unul dintre ele cu ocazia descoperirii.

În imediata apropiere a locului unde au fost depozitate obiectele de bronz nu se află nici un fel de urme de locuire, panta dealului înclinată spre nord fiind foarte abruptă. În schimb, pe coama dealului ce se continuă spre sud transformîndu-se într-o terasă întinsă, la cca 800—900 m depărtare, se găsesc numeroase fragmente ceramice aparținînd primei epoci a fierului.

În privința modului cum au fost depozitate obiectele, după mărturiile celui care le-a ridicat rezultă că secerile întregi au fost depuse așezate una peste alta. Restul obiectelor împreună cu secerile fragmentare se aflau în spațiul din interiorul arcuirii secerilor întregi, tot lotul formînd un grup strîns de obiecte ca și cum acestea ar fi fost legate.

Din inventarul depozitului fac parte 25 de seceri, din care 23 aparțin tipului cu cîrlig (14 întregi și 9 reprezentate prin fragmente provenind de la vîrf sau jumătatea inferioară), una cu buton (fără vîrf) și una cu limbă la mîner (fără vîrf). În afară de seceri în depozit se află un celt, o daltă, o psalie de zăbală, o placă de centură cu cîrlig, o piesă cu buclă de un tip necunoscut, cîteva fragmente de tablă provenind, după toate

¹ Aducem mulțumirile noastre tov. Ioana Angheluță, tov. prof. I. Ciocănel și Gh. Cristian de la Școala generală din comuna Perieni, prof. V. Varlam și M. Bălan, care au contribuit la recuperarea și predarea la muzeu a depozitului de obiecte de bronz în discuție.

probabilitățile, de la o faleră și o bucată de bronz brut. Întreg depozitul de obiecte cîntărește 3,250 kg, iar bucata de bronz brut, 28 grame.

Secerile din acest depozit sînt turnate în forme monovalve acoperite. Cele întregi, toate aparținînd tipului cu cîrlig, indică folosirea unui mare număr de forme de turnat, aproape fiecare exemplar provenind din alt tipar. Excepție fac două perechi de seceri și anume cele din fig. 1/6, 7; 3/b 7, 8 ambele turnate în aceeași formă și cele din fig. 1/8, 9; 3/b 2, 6, ambele turnate de asemenea în același tipar.

La exemplarele de seceri întregi și la cele de la care se păstrează jumătatea inferioară se observă ciotul de turnare care în unele cazuri depășește cu mult muchia îngroșată a secerilor, profilîndu-se ca excrescențe proeminente (fig. 1/6—8, 13). În cele mai numeroase cazuri ciotul rezultat de la turnare, mai mult sau mai puțin dezvoltat, pe muchia îngroșată a spinării, n-a suferit nici un fel de retușare. Numai la două exemplare urmele de prelingere a metalului din timpul turnării au fost bătute ușor cu ciocanul spre a se nivela asperitățile (fig. 1/2, 23). Ciotul de turnare indică faptul că la cele mai multe seceri metalul a fost turnat în valve printr-o scobitură practică în dreptul maximei arcuiri a lamei secerii. Doar secerile din figura 1/1, 2; 3/11, 13 prezintă ciotul de la turnare pe spinarea îngroșată imediat deasupra unghiului de îndoire, iar alte două seceri fragmentare au ciotul de turnare sub unghiul de îndoire (fig. 1/18, 22).

Din punct de vedere al arcuirii și lățimii lamei, secerile cu cîrlig se împart în cîteva variante distincte. Prima variantă o formează secerile cu lama lată îndoită în unghi ascuțit, avînd partea superioară ușor arcuită spre interior, iar partea inferioară dreaptă și mult dezvoltată (fig. 1/1, 2, 4; 3/b 10, 11, 14). Varianta a doua o formează secerile cu lama uneori mai lată alteori ceva mai îngustă, îndoită în unghi dar avînd partea superioară mai arcuită, iar partea inferioară mai puțin dezvoltată (fig. 1/3, 5, 8, 9, 10—13; 3/b 1—6, 9, 13). A treia variantă o formează secera cu lama ușor arcuită, unghiul de îndoire fiind abia marcat și cu partea inferioară foarte puțin dezvoltată (fig. 1/14 și 3/b 12). Cea de-a patra variantă o formează două seceri cu lama arcuită semicircular avînd pe marginea inferioară a lamei, pe față cîte o nervură în relief paralelă cu muchia îngroșată a spinării (fig. 1/6—7; 3/b 7, 8). Bucățile provenind de la partea inferioară a unor seceri se încadrează după toate probabilitățile în varianta a doua și a treia, avînd în vedere unghiul de arcuire și lungimea părții inferioare (fig. 1/18—22; 4).

Cîteva seceri prezintă mici găuri rezultate, după cît se poate observa, ca urmare a unor defecțiuni de la turnare (fig. 1/1, 11, 13; 3/b 1, 3, 14). Acelorași cauze li s-ar datora, după opinia noastră, și zîmții ce se păstrează pe tăișul lamei cîtorva seceri.

În grupa secerilor cu cîrlig, în afara celor întregi, se află și 9 exemplare reprezentate fie prin partea inferioară a lamei (fig. 1/18—23) fie prin vîrfuri de lamă (fig. 1/15—17; 4). Fragmentele de secera poartă urme evidente de rupere din vechime. Excepție face secera din fig. 1/20, al cărei vîrf a fost rupt și pierdut de descoperitor și o alta care, deși ruptă după descoperirea depozitului, se păstrează în două fragmente (fig. 1/14; 3/b 12).

În privința tehnicilor de turnare, atît secera cu limbă la minier cît și cea cu buton au fost realizate în tipare monovalve acoperite. Ciotul

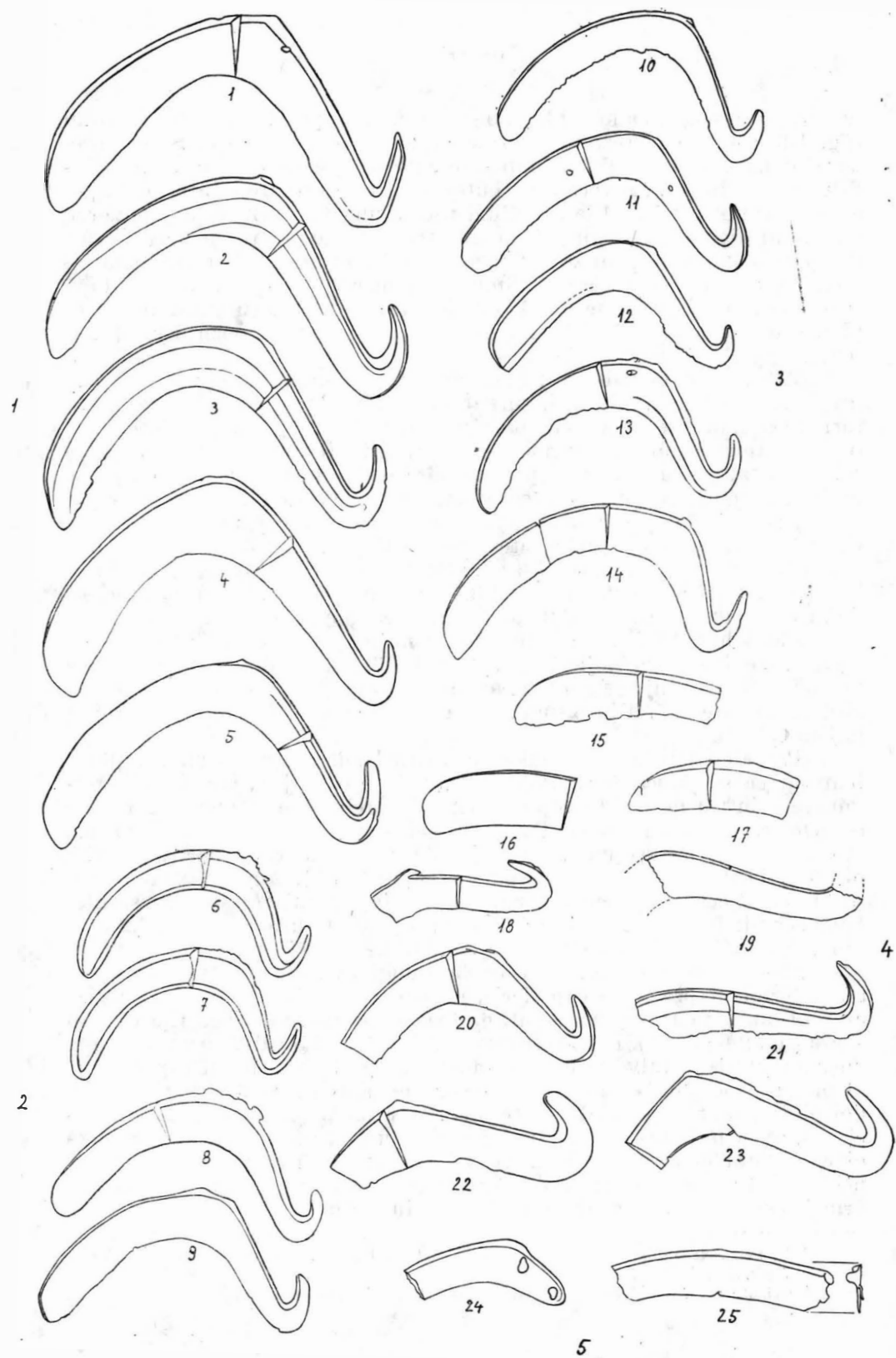


Fig. 1. Tomești. Seceri.
<https://biblioteca-digitala.ro>

de turnare la secera cu limbă la miner se află în dreptul îndoiturii minerului (fig. 1/24; 4) unde prezintă și urme evidente de zgurificare. Secera prezintă două orificii pe limba minerului, deformate ca urmare a unei îndelungate utilizări. La secera cu buton ciotul de turnare se află pe mijlocul capătului inferior al lamei, fiind ușor alungit ca urmare a prelingerii metalului (fig. 1/25). Întrucît la aceste seceri nu se păstrează decît bucăți din partea inferioară, nu se pot face precizări în legătură cu arcuirea lamei. Exemplarul de seceră cu limbă la miner își găsește analogii, după toate probabilitățile, în secera de la Rîșești ², iar secera cu buton în exemplarele descoperite la Iași în Lungul Vîntului ³ și în depozitul de la Ilișeni ⁴.

Alte obiecte. Celt de tip transilvănean, ușor oval în secțiune, cu gura dreaptă, de dimensiuni mari, turnat în formă bivalvă, cu dungile de la turnare pronunțate pe laturile înguste și netezite pe jumătatea inferioară prin ciocănire și pilire. Marginea se prezintă îngroșată la exterior, iar de sub aceasta, pe ambele fețe pornesc cîte 6 caneluri ușor inegale, ce se prelungesc pînă la jumătatea corpului, unde nervura centrală dintre caneluri, pe ambele fețe, se transformă în bandă în relief lăîndu-se și formînd în continuare cele două fețe ale tăișului (fig. 2/7; 3/a 2).

Dimensiuni. Lungime 11,6 cm; lățimea la mijloc 3,1 cm; grosimea la mijloc 2,9 cm; deschiderea gurii 3,4 cm la exterior, 2,4 cm la interior; lățimea tăișului pe coardă 3,9 cm; adîncimea golului interior 7 cm.

Daltă lucrată dintr-o bară de bronz în patru muchii; prezintă o îngroșare evidentă la mijloc, (fig. 2/5; 3/a 3). Capătul opus tăișului are muchiile ușor rotunjite pe o lungime de 2,5 m; spre tăiș bara se subțiază fără să se lătească. Dimensiuni. Lungime 10,9 cm; lățimea (latura) la mijloc 0,6 cm.

Psalie de zăbală cu corpul arcuit, circular în secțiune avînd mijlocul îngroșat cu secțiunea rectangulară și muchiile rotunjite, iar capetele terminate printr-o ușoară îngroșare, avînd în prelungire la unul din capete o terminație plată romboidală, iar la cel opus o terminație cruciformă, circular-turtită în secțiune. La mijloc, perpendicular pe partea arcuită dispune de un orificiu rectangular (fig. 2/1; 3/a 5). Ambele extremități, în principal cea cruciformă prezintă urme de zgurificare și efervescență. Dimensiuni. Lungimea pe arc 10,6 cm; lățimea laturii la mijloc 1,2 cm; lungimea orificiului rectangular 2,3 cm, lățimea sa 0,5 cm.

Piesă turnată în formă de buclă alungită avînd un capăt arcuit în afară terminat printr-un cap sferic, iar capătul opus prelungit și subțiat are doi pînteni cu virfurile ascuțite, dispuși lateral paralel cu tija cu cap sferic (fig. 2/6; 3/a 1). Piesa a fost turnată în formă bivalvă, urmele dungii de împreunare a valvelor observîndu-se în special pe tija și capul sferic al piesei și pe părțile laterale ale celor doi pînteni. Bara corpului și cei doi pînteni sînt romboidali în secțiune. Destinația piesei nu poate fi precizată, ea negăsindu-și analogii mai mult sau mai puțin apropiate printre obiectele din epoca bronzului. Totuși se poate afirma că a fost intens utilizată, deoarece pe partea din interiorul buclei bara este atît de roasă, prin frecare, încît a devenit triunghiulară în secțiune.

² M. Petrescu-Dîmbovița, SCIV, 4, 1953, 3—4, p. 462, fig. 10/6.

³ *Ibidem*, p. 456, fig. 6.

⁴ Grigore Foiț, ArhMold, 2—3, 1964, p. 463, fig. 1/4, 5.

Dimensiunile secerilor (în milimetri și grame)

Nr. crt.	Nr. de inventar	Greutatea	Lungimea		Lățimea maximă a spinării	Grosimea maximă a spinării	Lungimea minerului	Lungimea maximă a cîrligului	Lățimea maximă a cîrligului	Grosimea nervurii de pe marginea lamei	Observații
			Pe arc	Pe coardă							
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	3467	250,8	390	225	47	5	155	47	13	—	fig. 1/4 ; 3/b 10
2	3483	280,7	390	225	47	4	145	43	13	—	fig. 1/1 ; 3/b 14
3	3479	223,8	372	235	45	4	150	65	18	—	fig. 1/2 ; 3/b 11
4	3482	217,0	370	210	44	4	125	62	13	—	fig.1/3 ; 3/b 13
5	3480	171,0	235	210	35	5	120	61	14	—	fig.1/5 ; 3/b 4
6	3470	84,5	295	175	32	3	90	40	12	—	fig. 1/10 ; 3/b 5
7	3481	88,0	292	175	36	3	85	46	12	—	fig. 1/14 ; 3/b 12
8	3468	117,0	280	185	36	4	95	44	14	—	fig. 1/4 ; 3/b 6
9	3469	111,0	280	185	36	4	95	42	13	—	fig. 1/5 ; 3/b 2
10	3466	97,0	270	185	34	3	92	48	13	—	fig. 1/4 ; 3/b 1
11	3478	102,5	270	160	35	4	92	42	12	—	fig. 1/13 ; 3/b 3
12	3477	89,5	255	135	30	5	72	40	12	4	fig. 1/7 ; 3/b 7
13	3475	98,0	255	135	30	5	72	40	22	3	fig. 1/6 ; 3/b 8
14	3473	86,0	250	150	33	4	86	28	9	—	fig. 1/13 ; 3/b 9

Minere de seceri cu cîrlig

1	3465	133,0	—	—	43	3	140	60	16	—	fig. 1/23
2	3471	135,3	—	—	41	5	118	58	30	—	fig. 1/22
3	3474	93,2	—	—	38	4	85	44	13	—	fig. 1/20
4	3485	67,0	—	—	30	5	140	46	15	—	fig. 1/21
5	3489	42,0	—	—	15	3	90	34	8	—	fig. 1/18
6	3490	66,5	—	—	32	4	125	—	—	—	fig. 1/19

Virfuri de seceri cu cîrlig

1	3476	70,0	—	—	32	5	—	—	—	—	fig. 1/15
2	3487	29,6	—	—	29	4	—	—	—	—	fig. 1/17
3	3488	65,8	—	—	37	4	—	—	—	—	fig. 1/16

Seceri cu buton

1	3484	86,5	—	—	31	5	—	—	—	—	fig. 1/25
---	------	------	---	---	----	---	---	---	---	---	-----------

Seceri cu limbă la minier

1	3472	52	—	—	32	6	50	—	—	—	fig. 1/24
---	------	----	---	---	----	---	----	---	---	---	-----------

Tocirea muchiei interioare numai pe porțiunea de pe curbura buclei indică poziția în care s-a aflat piesa față de forța de acțiune care a provocat roaderea. Dimensiuni. Pe axul longitudinal 9,9 cm; lățimea buclei la exterior 3,5 cm; lățimea laturii romboidale a barei la mijlocul axei longitudinale 0,7 cm; diametrul capului sferic 1,1 cm.

Placă de centură cu cîrlig, turnată în formă monovalvă, acoperită, compusă din trei părți și anume: o placă trapezoidală de care se sprijină, pe baza mică, un cerc. Din mijlocul bazei mici a plăcii pornește o bară care împarte cercul în două și se prelungește în afara acestuia îndoindu-se în formă de cîrlig rotunjit, cu vîrfurile subțiat. Pe partea superioară a barei din interiorul cercului, pe ambele laturi se află două prelungiri semicirculare cu vîrfurile în jos (fig. 2/2; 3/a 4). Cîrligul este pătrat în secțiune, iar cercul împreună cu bara de pe mijloc și cele două prelungiri semicirculare au secțiunea triunghiulară, în timp ce placa trapezoidală se prezintă ca o tablă relativ plină ce se subțiază în profil spre baza mare, unde se află trei găuri dispuse la distanță egală între ele. Ca elemente decorative, în afara celor două prelungiri semicirculare prinse pe bara din interiorul cercului, pe placa trapezoidală se află două rînduri de proeminențe dispuse în diagonală, realizate prin presiune de pe spatele plăcii cu un instrument cu vîrfurile bont. Dimensiuni. Lungimea 12,7 m; lățimea plăcii la baza mare 5 cm, grosimea la partea superioară 0,3 cm.

Fragment de faleră din tablă de bronz avînd marginile ușor îndoite (fig. 2/3; 3/a 6).

Fragment de bronz brut cunoscut sub numele de turtă de bronz, în greutate de 28 g (fig. 2/4; 3/a 6).

Atît fragmentul de bronz brut cît și o parte din restul obiectelor au suprafața acoperită, în unele cazuri, aproape în întregime cu o patină feruginoasă, cu mici pete de culoare verzuie. Alte obiecte sînt acoperite cu o patină verzuie deschis, pe alocuri găsindu-se mici pete de nuanță maronie ori cenușie deschis.

Lotul secerilor cu cîrlig din depozitul de bronz de la Tomești, prin lama îndoită în unghi și partea inferioară mult dezvoltată își găsesc relativ puține analogii în descoperirile similare din Moldova. Cele mai apropiate similitudini se întîlnesc în depozitul de obiecte de bronz de la Bozia Nouă, ale cărei seceri sînt identice și din punct de vedere al arcuirii lamei și al unghiului de îndoire aproximativ la jumătatea lungimii totale a lamei⁵. Unele corespondențe se întîlnesc și în depozitul de obiecte de bronz de la Ruginoasa unde se găsesc seceri cu cîrlig avînd partea inferioară mult mai dezvoltată și lama puțin arcuită⁶, dar unde predomină seceri aparținînd variantei 2 și 3 de la Tomești cu partea inferioară diminuată⁷, asemănătoare celor de la Dresca, Moșna și Șerbești⁸.

Oarecare apropiere se observă și între secerile de la Tomești și cele de la Pîșeni cu toate că acelea au în general cîrligul ceva mai deschis⁹.

⁵ Marin Dinu și Ghenuță Coman, *ArhMold*, 2-3, 1964, p. 472, fig. 2/2-4.

⁶ Minodora Ursache, *Carpica*, 1968, p. 31, fig. 3/12.

⁷ *Ibidem*, fig. 3/7, 8, 10, 11.

⁸ M. Petrescu-Dîmbovița, *op. cit.*, p. 461, fig. 8/1-5.

⁹ Grigore Foiț, *op. cit.*, p. 464, fig. 2/6-9.

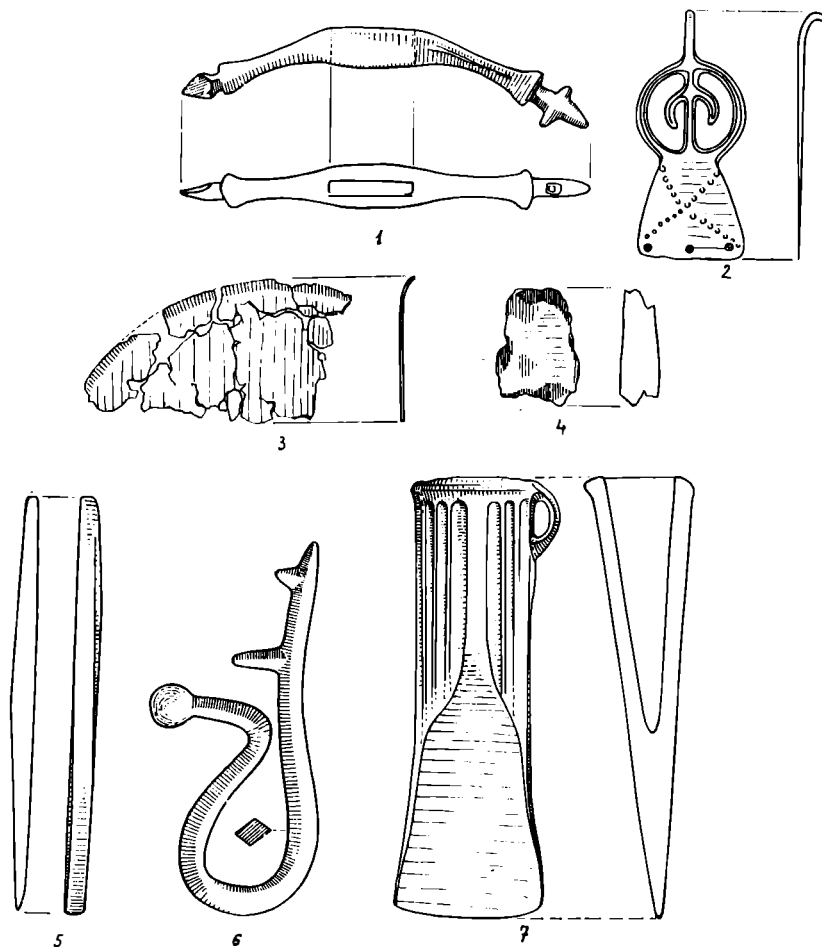


Fig. 2. Tomești. 1 psalie ; 2 placă de centură cu cirlig ; 3 fragment de faleră ; 4 fragment de turlă ; 5 dallă ; 6 piesă în formă de buclă ; 7 cell.

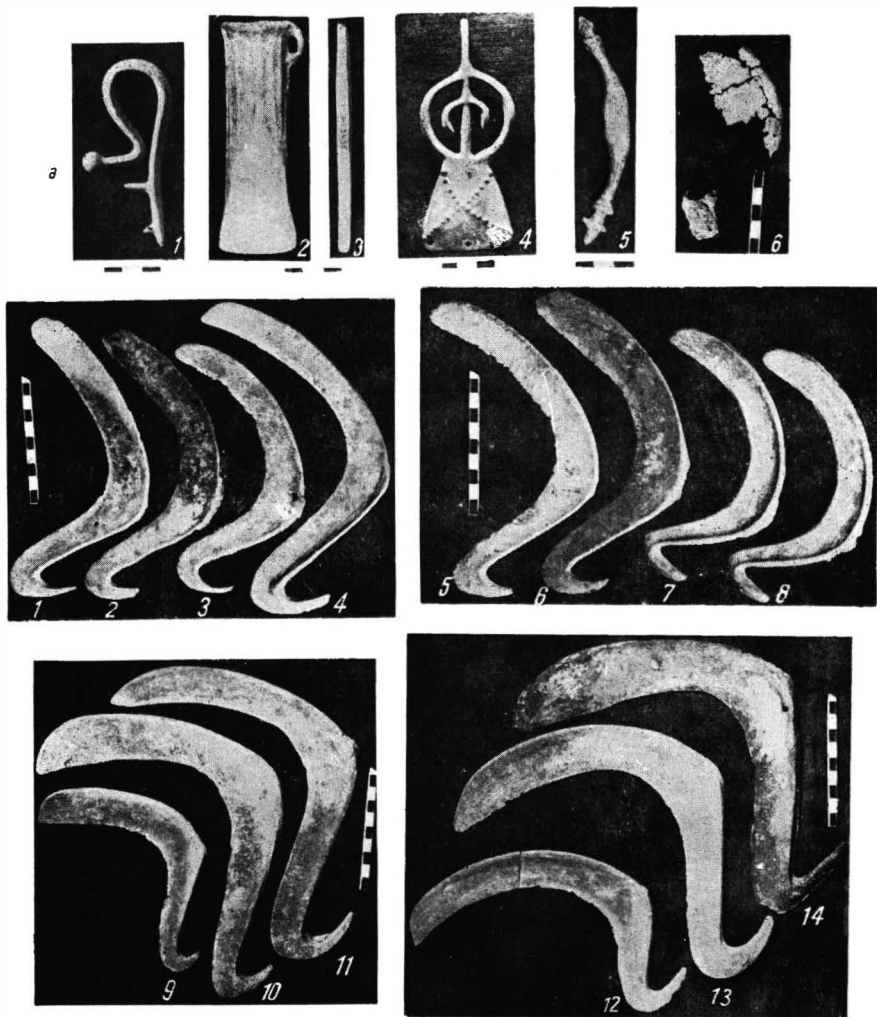


Fig. 3. Tomești. a : 1 piesă în formă de buclă ; 2 celt ; 3 daltă ; 4 placă de centură cu cîrlig ; 5 psalie ; 6 fragment de faleră și turlă ; b : 1—14 seceri.

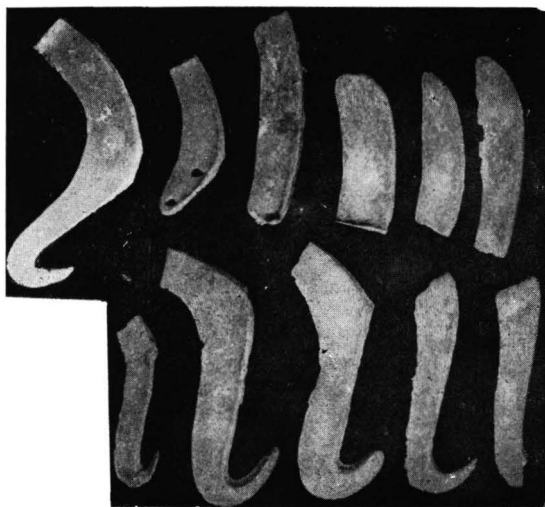


Fig. 4. Tomești. Seceri.

ca și cele din depozitul de obiecte de bronz de la Ciorani¹⁰, ori Tansa¹¹. Dacă luăm în considerație însă numai caracteristicile de formă ale primei și celei de-a doua variante de seceră cu cîrlig de la Tomești, analogiile cele mai apropiate se reduc, de fapt, la secerile din depozitul de bronz de la Bozia Nouă¹² și în parte la cele de la Ruginoasa¹³.

Dealtfel și celul din depozitul de la Tomești, deși se încadrează în tipul transilvănean cu gura dreaptă, ovală în secțiune, își găsește cea mai apropiată corespondență doar în celul din depozitul de la Ruginoasa, singurele din Moldova deocamdată, decorate cu caneluri longitudinale, pe jumătatea superioară a corpului¹⁴. Din acest punct de vedere celul de la Tomești își găsește similitudini în depozitul de bronzuri de la Spălnaca din Transilvania, unde mai multe exemplare sînt decorate cu nervuri verticale¹⁵, de fapt numai aparente după opinia noastră, deoarece sînt obținute prin adîncirea unor caneluri sub nivelul suprafeței celturilor ca și la celul din depozitul de la Tomești.

Dalta, ca unealtă de lucru, își găsește analogii în depozitele de obiecte de bronz de la Ulmi-Liteni¹⁶ și Ruginoasa¹⁷ deși este diferită de acestea prin profilul său general.

Dacă secerile cu cîrlig, în general mai numeroase, alături de cele cu buton ori limbă la mîner, împreună cu celturile, nu lipsesc din inventarul principalelor depozite de obiecte de bronz descoperite în Moldova pînă la această dată, depozitul de la Tomești nefăcînd excepție, în schimb în acest depozit apar unele obiecte care nu-și găsesc analogii în toate descoperirile din Moldova, fie ele izolate, fie în depozite cu obiecte mai mult sau mai puțin numeroase și variate.

Printre acestea amintim în primul rînd placa de centură cu cîrlig și piesea cu buclă și doi pînteni laterali, obiecte care se întîlnesc pentru prima dată în depozite de bronzuri din Moldova. Rar se întîlnesc și psalii de zăbală.

Psalia de bronz de la Tomești, deși își găsește, în parte, similitudini în descoperiri de acest fel de pe teritoriul transilvănean¹⁸, prezintă totuși suficiente deosebiri în raport cu acestea. În schimb, ea are foarte multe asemănări cu o psalie lucrată din os, găsită de curînd pe suprafața unui cenușar aparținînd culturii Noua din apropierea satului Horoiata, comuna Bogdănești, jud. Vaslui¹⁹.

¹⁰ M. Petrescu-Dîmbovița, *ArhMold*, 2—3, 1964, p. 256, fig. 3/3—7.

¹¹ Idem, *SCIV*, 4, 1953, 3—4, p. 463, fig. 11/1—3.

¹² Vezi nr. 5.

¹³ Minodora Ursache, *op. cit.*

¹⁴ *Ibidem*, p. 29, fig. 2/1.

¹⁵ Hortensia Dumitrescu, *Dacia*, 5—6, 1935—1936, p. 201, 205, 206, fig. 4/3, 7, 8 și 5/2, 8, 11.

¹⁶ Marilena Florescu, *Arh Mold*, 1, 1961, p. 118—120, fig. 3/8, 9 și 4/12, 14.

¹⁷ Minodora Ursache, *op. cit.*, p. 29, 33, fig. 2/3.

¹⁸ Mircea Rusu, *Dacia, N.S.*, 4, 1960, p. 162, fig. 1/11.

¹⁹ Psalia împreună cu un cuțit de bronz, fragmente de vase, omoplate crestate etc. au fost culese de autorul acestei note de pe suprafața unuia din grupurile de cenușare situate în partea de nord a satului Horoiata, comuna Bogdănești; materialele apăruseră la suprafață în urma unor arături adînci din toamna anului 1972.

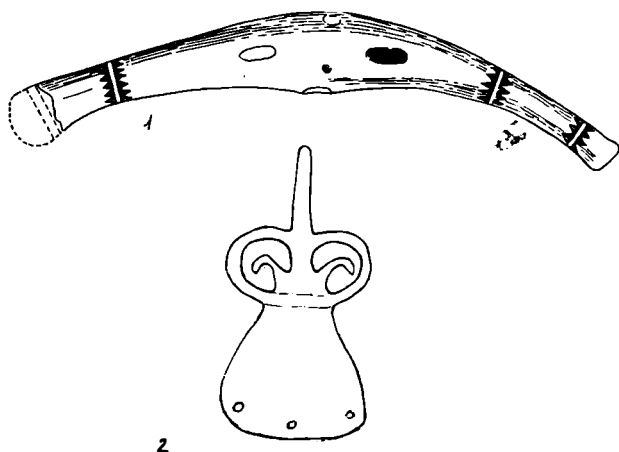


Fig. 5. 1 Horoiata, psalie de os din așezare de tip Noua ; 2 Nicolaev (U.R.S.S.), placă de centură cu cirlig (după A. M. Tallgren, ESA, II, 1926, p. 152, fig. 80).

Atît psalia de os de la Horoiata cît și cea de bronz de la Tomești au corpul îngroșat la mijloc, cel de os oval turtit, cel de bronz rectangular în secțiune, ambele subțindu-se spre capete, unde devin rotunde și ușor îngroșate. Din punct de vedere al modelării mijlocului la psalia de bronz, aceasta, se aseamănă cu una din psaliile de os descoperite la Cavadinești²⁰ într-o așezare Noua. La psalia de os de la Horoiata mai robustă și mai lungă decît cea de bronz de la Tomești se observă ușoara tendință de îngroșare la capete (fig. 5/1), îngroșare mult mai evidentă la psalia de bronz de la Tomești (fig. 2/1 ; 3/a 5). La psalia de os se observă de asemenea o perforație la capătul mai îngroșat (rupt) și pe aceeași direcție o altă perforație exact la mijloc iar perpendicular pe acesta alte trei perforații din care două rectangulare și una circulară, de dimensiuni mici dispuse exact în centru. Psalia de bronz are numai o singură perforație rectangulară, centrală, probabil ca rezultat al unor îndelungi căutări spre perfecționare, așa cum înclină să creadă unii cercetători²¹.

Ca motive decorative psalia de os are la capătul mai gros două rînduri de triunghiuri adîncite dispuse cu vîrfurile opuse, sprijinindu-se de o parte și de alta a unui cerc cruțat din suprafața osului, iar la capătul opus alte două registre decorative identice (fig. 5/1). pe cînd psalia de bronz nu dispune de nici un fel de ornamentații pe corp. Aceste deosebiri ornamentale par a fi legate, după toate probabilitățile, de caracterul materiei prime din care au fost lucrate cele două psalii.

Comparînd tipul de psalie de bronz din depozitul de bronzuri de la Tomești cu psalia de os din așezarea Noua de la Horoiata, ne putem lesne da seama de faptul că psalia de os reprezintă prototipul după care a fost realizată cea de bronz, originea acesteia din urmă căutîndu-se fără îndoială în psalia de os, chiar dacă, așa cum se opinează și pe bună dreptate, se pot surprinde și unele sincronisme în evoluția acestora²². Tipologic, este evident că psalia de bronz din depozitul de la Tomești își găsește cele mai

²⁰ I. T. Dragomir, *Materiale*, 7, 1961, p. 154, fig. 3/1.

²¹ M. Rusu, *op. cit.*, p. 166.

²² *Ibidem*.

apropiate analogii în psalia de os de la Horoiata, ele fiind cel puțin în parte contemporane în sensul că psalia de os se mai folosea încă în momentul cînd meșterul metalurgist a conceput și realizat psalia de bronz avînd drept model pe cea de os.

Fragmentul de tablă de bronz indicînd o formă discoidală și avînd marginile ușor îndoite spre interior pare să indice, după toate probabilitățile o faleră. Bineînțeles că diametrul de cca 12 cm pe care trebuie să-l fi avut obiectul respectiv ne îngăduie să presupunem eventual și o altă piesă ce nu poate fi precizată.

Placa de centură cu cîrlig de tipul celei din depozitul de obiecte de bronz de la Tomești este singurul exemplar de acest gen cunoscut pe teritoriul țării noastre pînă la această dată. Ea își găsește o corespondență apropiată în placa de centură cu cîrlig de la Nicolaev de pe teritoriul U.R.S.S.²³. Există însă suficiente detalii care deosebesc cele două plăci de centură cu cîrlig în discuție. Astfel, baza mică a plăcii de centură de la Nicolaev se continuă în interiorul cercului, care la rîndul său este turtit avînd mai curînd o formă de rinichi și se divide apoi în trei părți : o bară mediană prelungită în afara cercului și terminată printr-un cîrlig și două aripioare laterale arcuite în jos (fig. 5/2). Spre deosebire de placa de la Tomești, cea de la Nicolaev nu are nici un fel de ornament în afara celui din interiorul cercului. O placă de centură cu cîrlig, lucrată din bronz dar de alt tip decît cea de la Tomești, s-a găsit în obiectele din depozitul de la Spălnaca²⁴, piesa fiind încadrată cronologic în Hallstattul timpuriu²⁵. Tot de pe teritoriul transilvănean cunoaștem o altă placă de centură cu cîrlig, lucrată de data aceasta din os, aparținînd bronzului mijlociu (cultura Schneckenberg)²⁶. Piese din os asemănătoare sau de un tip apropiat au fost descoperite și pe teritoriul R.S. Cehoslovace²⁷. Pe baza analogiilor și a ariei de răspîndire a „cîrligelor de centură” cum le numește cercetătorul cehoslovac L. Hajek, acesta ajunge la concluzia că tipul de cîrlig de centură „Gürtelhaken” din os, își are originea fie în regiunea carpatică fie, mai curînd, undeva în sudul Dunării sau în Asia Mică²⁸. În această privință cercetătorul cehoslovac amintește că la Troia în nivelele II-V au apărut cîrlige de centură lucrate din lut ars, asemănătoare cu cîrligele lucrate din os de la Barce (R.S. Cehoslovacă) dar care sînt mai tîrzii²⁹. După opinia cercetătorului cehoslovac cîrligul de centură lucrat din lut ars de la Troia este prototipul celui lucrat din os răspîndit în Europa în perioada bronzului mijlociu (Reinecke B). Transpunerea în metal a cîrligelor de centură din os a dus la modificări substanțiale ale formelor așa încît ni se pare mai corect a fi denumite „placă de centură cu cîrlig” (Gürtelplatte mit Haken) termen folosit de cercetătorul român Dorin Popescu³⁰ și nu cîrlig de centură „Gürtelhaken” cum le numește cercetătorul cehos-

²³ A. M. Tallgren, ESA, 2, 1926, p. 152, fig. 80.

²⁴ Hortensia Dumitrescu, *op. cit.*, p. 218, fig. 13/1.

²⁵ *Ibidem*, p. 223.

²⁶ Dorin Popescu, *Die frühe und mittlere Bronzezeit in Siebenbürgen*, București, 1944, p. 45, fig. 13/1, 5.

²⁷ Ladislav Hajek, SlovArch, 7, 1959, 2, p. 290—292, fig. 5.

²⁸ *Ibidem*, p. 299—300.

²⁹ *Ibidem*.

³⁰ Dorin Popescu, *op. cit.*

lovac L. Hajek ³¹, deoarece cîrligul exemplarelor din metal constituie, de fiecare dată, doar continuarea unei plăci metalice distincte și de dimensiuni care depășesc simpla lățire a părții opuse cîrligului, spre a se putea face găurile de prindere la un capăt al centurii.

Placa de centură cu cîrlig de tipul celei descoperite la Nicolaev (U.R.S.S.), asemănătoare tipologic cu placa de centură din depozitul de bronz de la Tomești reflectă, după cît se pare, preocupări și realizări locale ale unor meșteri metalurgiști, care crează acest tip de placă de centură cu cîrlig, turnată în forme monovalve acoperite, obiecte care vor fi avut probabil o răspîndire regională și o durată în timp relativ redusă. Apărută în depozitul de la Tomești, împreună cu alte numeroase obiecte de bronz, placa de centură cu cîrlig de acest tip aparține fără îndoială aceleiași perioade ca și restul obiectelor din acest depozit.

În sfîrșit piesa asupra căreia stăruim mai puțin este aceea a cărei formă și detalii nu ne permit să-i intuim utilitatea, deși cu excepția secerii cu limbă la mîner este singura piesă care a fost utilizată intens înainte de a fi ajuns printre obiectele din depozit. Este vorba de piesa cu buclă avînd spre unul din capete doi pînteni laterali, iar la cel opus un cap asferic. Fără analogii, fie și mai îndepărtate, în lipsa unei perechi în depozit ori a altei piese cu care să se poată asambla, rămîne ca alte descoperiri viitoare să stabilească identitatea și utilitatea acestei piese.

Prezența în depozit a unor obiecte și unelte întregi folosite și nefolosite, alături de bronz brut și fragmente rebut echivalent cu materie primă, nu poate fi concepută decît în situația în care întregul lot de bronzuri a fost îngropat de un meșteșugar în primejdie, la o adîncime nu prea mare de locul atelierelor, avîndu-se în vedere că materia primă urma să fie refolosită. Dealtfel existența unor ateliere metalurgice în Moldova, întrevăzute de M. Petrescu Dimbovița cu peste 10 ani în urmă ³², pare a se confirma tot mai mult, în ultima vreme. În prezent depozitul de bronz de la Tomești, în care se găsește bronz brut, este al treilea după cel de la Bozia Nouă ³³ și Ruginoasa ³⁴ ceea ce este de natură să impună revizuirea opiniei conform căreia în Moldova lipsa zăcămintelor de aramă n-ar fi permis dezvoltarea unei metalurgii a bronzului.

În acest context este interesant de semnalat nu numai faptul că în cele trei depozite amintite, toate în jumătatea de sud a Moldovei, se găsește bronz brut, ci și asemănarea pînă la identitate a tipului de seceră cu cîrlig și a celturilor existente în depozitele de la Bozia Nouă, Ruginoasa și Tomești, ele reflectînd după toate probabilitățile existența unor meșteșugari locali care au creat tiparele de turnat respective, cu anume trăsături în parte comune celor trei depozite în discuție. Fragmentele de tipare de turnat descoperite în așezarea Noua de la Holboca ³⁵, și prezența bronzului brut în cele trei depozite amintite, la care se adaugă și depozitul de obiecte de bronz de la Băleni ³⁶ în care apar piese în curs de prelucrare și rebuturi

³¹ Ladislav Hajek, *op. cit.*, p. 299—300.

³² M. Petrescu-Dimbovița, *ArchMold*, 2—3, 1964, p. 263.

³³ Dinu Marin și Ghenuță Coman, *op. cit.*, p. 473, fig. 1/5, 7.

³⁴ Minodora Ursache, *op. cit.*, p. 27—32, fig. 2/4.

³⁵ M. Petrescu-Dimbovița, *op. cit.*

³⁶ I. T. Dragomir, *Danubius*, 1, 1967, p. 91.

de la turnarea bronzului întăresc supoziția cu privire la existența metalurgiei bronzului în Moldova.

Din punct de vedere cronologic, depozitul de bronz de la Tomești aparține culturii Noua, acesta fiind contemporan cu toate descoperirile de acest fel de pe teritoriul Moldovei, încadrându-se în seria de bronzuri Rîșești — Băleni ³⁷ din regiunea extracarpatică a României.

Psalia de bronz din depozitul de la Tomești cu analogii apropiate în psalia de os din așezarea Noua de la Horoiata și în parte cu cea de la Cavadinești este de natură să ofere un plus de precizie cu privire la sincronismul unor astfel de obiecte, și odată cu aceasta la apartenența depozitului de bronzuri de la Tomești la aspectul cultural Noua din Moldova.

Descoperirea depozitului de bronz de la Tomești, prin conținutul său, aduce noi dovezi cu privire la existența metalurgiei locale a bronzului și sporește în același timp numărul depozitelor de bronzuri datînd de la sfîrșitul epocii bronzului pe teritoriul Moldovei.

DAS BRONZEDEPOT VON TOMEȘTI, GEMEINDE POGANA (KREIS VASLUI)

ZUSAMMENFASSUNG

Im Frühling 1973, anlässlich der Feldarbeiten, im Umkreise des Dorfes Tomești, Gemeinde Pogana, innerhalb der „La Cuibul Vulturului“ (zum Adlernest) genannten Stelle, wurde ein Bronzedepot, welches 32 Bestandteile mit einem Gesamtgewicht von 32,250 Kg. enthielt, entdeckt.

Der paketförmige Fund, wurde bei nur 15—20 cm. unterhalb der jetzigen Erdoberfläche, in dem steilen Rücken eines Hügels gefunden. Die in der Nähe des Depots durchgeführten Forschungen, haben keine archäologischen Spuren, die mit dem Befund in Verbindung gebracht werden konnten, hervorgebracht.

Die im Depot aufgefundenen Gegenstände sind folgende :

a. 23 Sicheln mit Haken : 14 vollständige und 9 Bruchstücke, (6 Unter- und 3 Spitzenteile) ; b. eine Sichel mit Kopf (ohne Spitze) ; c. eine Sichel mit Zinge und Handgriff (nur der Unterteil) ; d. eine Tüllenaxt ; e. eine Meißel ; f. ein Pferdegebißstangenzierstück ; g. eine Gürtelplatte mit Haken ; h. ein einseitig gebogener Teil dessen Bestimmung nicht bezeichnet werden konnte ; i. eine Anzahl von kleinen Bronzeblechstücken, die wahrscheinlich von einer Phalera (Zierflachkopf) herkommen ; j. ein Rohbronzestück.

Die mit Haken vorgesehenen Sicheln, Variante des Transsilvania-Typus, wurden in abgedeckten Einmuschelformen hergestellt. An einigen dieser läßt sich eine bessere Ausarbeitung der unteren Hälfte erkennen, woher die Verwandtschaft mit den Sicheln des gleichen Typus, aus anderen zwei Depots der Süd-Moldau, von Bozia Nouă und Ruginoasa abgeleitet wird.

³⁷ M. Petrescu-Dimbovița in *Actes du VIII^e Congrès international des sciences préhistoriques et protohistoriques*, I., Belgrad, 1971, p. 177. 184.

Die Verwandschaft mit den zwei Depots begrenzt sich nicht nur am Sicheltypus mit dem gut ausgebildetem Unterteil, zur Zeit nur in diesen Depots gefunden, sondern auch auf die Tatsache, daß in den drei Depots Bronzerohstücke entdeckt wurden, die auf eine örtliche metallurgische Tätigkeit hinweisen. Auch die in den drei Lagern vorhandenen Tüllenäxte-Typen bieten Ähnlichkeiten in der Form und Abmessung dar. Durch die Längsfurchen auf der Oberfläche der aus Ruginoasa und Tomești stammenden Äxte, kommt die Verwandschaft dieser Depots besser zum Vorschein.

Was die Verwendung dieser Gußformen anbelangt, wurde in Tomești für zwei Sicheln mit Haken, die Herkunft aus einer und derselben Form festgestellt.

Unter den im Lager aufgefundenen Bestandteilen, gebührt eine besondere Beachtung den nichtpaarigen Pferdegebißstangenzierstücken, Einzelstücke dieses Typus gehören dem chronologischen Horizont der Moldau an. Diese zeigen sehr annähernde Analogien mit den aus Knochen hergestellten, dem Ende der Bronzezeit gehörenden, welche in einer Siedlung des Noua-Typus, in der Nähe des Dorfes Horoiată, Gem. Bogdănești (Kr. Vaslui) gefunden wurden. Das aus Knochen hergestellte Pferdegebißstangenzierstück, allgemein zeitlich früher als jenes nach dem Knochenmodell aus Bronze hergestelltem Stück, zwingt den Verfasser, anhand der hier beschriebenen auffallenden Ähnlichkeiten zu einer gleichen Zeitstellung.

Die Gürtelplatte mit Haken, die erste dieser Art auf rumänischem Boden, findet annähernde Analogien mit einem ähnlichen Stück, welches in Nicolaev, in der UdSSR, gefunden wurde.

Der einseitig rundgebogene Teil, mit kugelförmig nach außen gebogenem Ende, und das sich verjüngende, Ende mit zwei Sporen, findet bis jetzt keine Ähnlichkeiten. Ausnahme macht der Sichelteil mit Zunge und Handgriff, dessen Öffnungen eine Verwendung bestätigen, der einzige Teil der auf eine starke Benützung hinweist, ist der rundgebogene Teil welcher auf der Innenseite der Rundung bemerkenswerte Aufreibungen aufweist. Im Depot wurde kein anderer zugehöriger Teil welcher einen Hinweis auf eine Verwendung bieten könnte, gefunden.

Chronologisch und typologisch findet die Mehrzahl der in Tomești gefundenen Gegenstände strenge Ähnlichkeiten in den Moldova-Bronzedepts aus Bozia Nouă und Ruginoasa, sowie auch in andern Depots und Einzelfunde, insbesondere Sicheln mit Haken aus Transsilvanien, die sich in die Bronzeserien von Rîșești-Băleni einfügen, welche zur Noua-Kultur auf dem Gebiete der Moldau, beziehungsweise dem XIII. Jh. v.u. Z. angehörten.

Die Gleichzeitigkeit der Bronzegegenstände aus Tomești mit den Siedlungen des Noua-Typus, am Ende der Bronzezeit, ist besonders durch die Formgleichheit der zwei Pferdegebißstangenzierstücke, eins aus Bronze und das andere aus Knochen, das erste aus einem Depot das zweite aus

dem oberen Teil einer Aschenschicht der Siedlung Horoiata, Gem. Bogdănești, in der Nähe des Dorfes Tomești bezeugt und unterstrichen.

Auch dieser Umstand spricht, nach der Ansicht des Verfassers, für eine Bronzemetallurgie zu diesem Zeitpunkt in der Moldau.

ERKLÄRUNG DER ABBILDUNGEN

Abb. 1. Tomești. Sicheln.

Abb. 2. Tomești. 1 Pferdegebißstangenziestück; 2 Gürtelplatte mit Haken; 3 Bruchstück einer Phalera; 4 Rohbronzestück; 5 Meißel; 6 einseitig rundgebogener Teil; 7 Tüllenaxt;

Abb. 3. Tomești. a: 1 rundgebogener Teil; 2 Tüllenaxt; 3 Meißel; 4 Gürtelplatte mit Haken; 5 Pferdegebißstangenziestück; 6 Bruchstück einer Phalera und eines Rohbronzestücks; b: 1—14 Sicheln.

Abb. 4 Tomești. Sicheln.

Abb. 5. Horoiata, Pferdegebißstangenziestück aus der Noua-Siedlung; 2 Nicolaev (UdSSR) (UdSSR), Gürtelplatte mit Haken (nach A. M. Tallgren, ESA, II, 1926, S. 152 Abb. 80).

O LOCUINȚĂ FEUDALĂ TIMPURIE DESCOPERITĂ LA DULCEANCA I (JUDEȚUL TELEORMAN)

DE

SUZANA FERCHE

În cursul cercetărilor făcute în zona de nord a așezărilor din secolele III și VI e.n. de la Dulceanca I¹ a apărut un bordei aparținând probabil unei faze timpurii a culturii Dridu, unicul de acest tip înregistrat în toată suprafața cercetată pentru dezvelirea așezărilor din perioada de trecere la feudalism. Materiale sporadice au mai fost sesizate într-o zonă mai apropiată de marginea terasei joase, fiind vorba doar de câteva fragmente ceramice găsite într-o groapă.

Observațiile de ordin stratigrafic nu atestă că terasa pe care se aflau așezările din secolele III și VI e.n. a servit ca loc și pentru aglomerările de tip Dridu; bordeiul degajat de noi, care interferează limita nordică a complexelor mai vechi, reprezintă o locuință izolată². Verificările efectuate în teren nu au dus la identificarea unor complexe similare nici în restul suprafețelor care delimitează zonele de nord, est și vest ale terasei joase (la sud, terasa este delimitată de lunca largă, inundabilă, a pîrului Burdea).

Secțiunea nr. 30, orientată est-vest, a surprins bordeiul aproximativ pe mijloc, pe axul est-vest, conturându-se cu claritate profilul stratigrafic (fig. 1/1). Groapa bordeiului fusese săpată la limita inferioară a humusului cenușiu (de unde începe să se diferențieze colorația acestuia spre cărămi-ziu), conturându-se în adâncime pînă în solul galben, conținând o umplutură negricioasă, cu arsură și bucățele de chirpic ars, iar la partea superioară un strat gros cenușos, afinat, provenind probabil din arderea unui strat gros de stuf ce constituia acoperișul bordeiului. Prăbușirea părții superioare a bordeiului s-a făcut în interiorul acestuia.

În umplutura gropii, puținele urme de pămînt ars, grupate în special în zona cuptorului, provin din bolta acestuia, distrusă pe alocuri.

Pereții gropii bordeiului coboară înclinați oblic spre podea, iar contururile interioare, vizibile în fotografie (fig. 2/1) și desen (fig. 1/2), constituie nivelele de retragere ale gropii spre podea. Probabil că o porțiune mai lată de pe latura de vest să fi constituit o treaptă ce servea de laviță (?).

Forma gropii bordeiului este aproximativ ovală. Latura de nord este blocată aproape în întregime de *cuptorul* construit cu deosebită îngrijire într-un bloc de pămînt cruțat în acest scop. Cavitățile cuptorului a fost scobită pe mijlocul acestei „calote”, iar porțiunile de pămînt rămase

¹ Suzana Dolinescu-Ferche, *Așezări din secolele III și VI e.n. în sud-vestul Munteniei. Cercetările de la Dulceanca*, București, 1974.

² *Ibidem*, vezi planul general, fig. 108.

de o parte și de alta păstrau rolul unor „aripi” care protejau cuptorul pe laturi (fig. 2). Deoarece groapa cuptorului nu era suficient de adâncă și treapta lăsată pentru amenajarea cuptorului prea scundă pentru a permite realizarea unei cavități destul de înalte, vatra cuptorului a fost adâncită în pantă, cu mult față de nivelul podelei bordeiului (fig. 1/3).

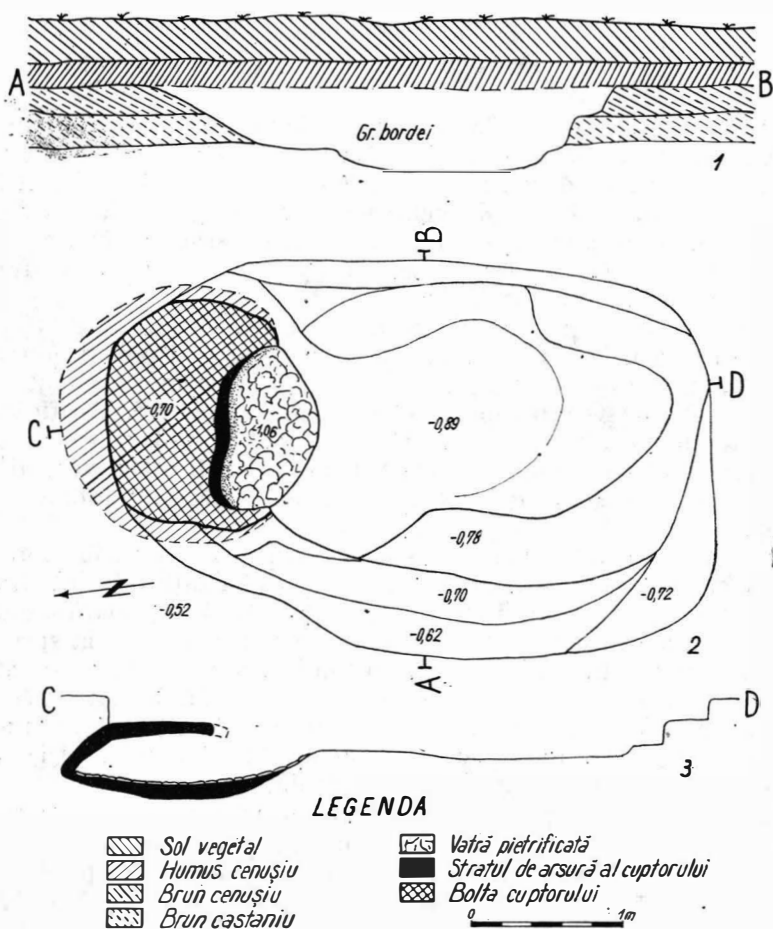
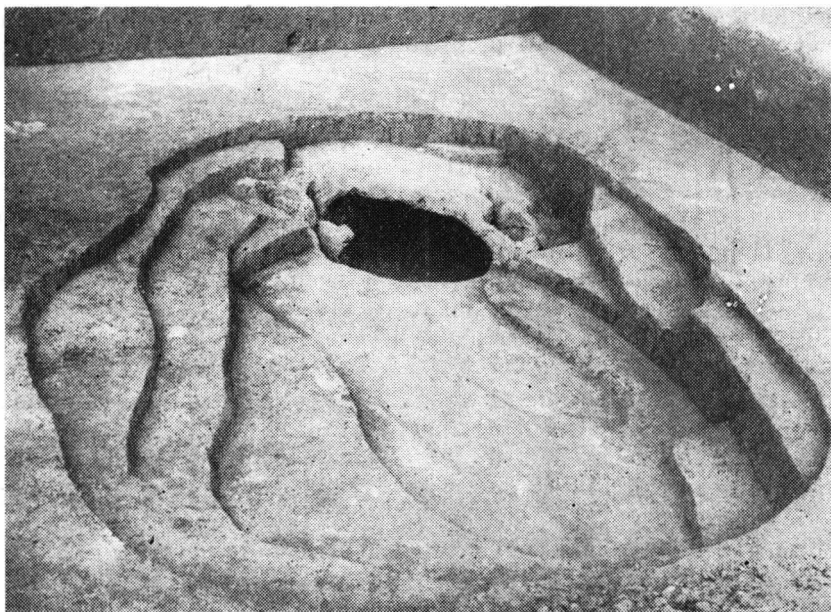


Fig. 1. Dulceanca. Bordei secolele VIII – IX, planul bordeiului și profile pe axul nord-sud (C–D) și est-vest (A–B).

Încăperea cuptorului depășește în spate conturul nordic al bordeiului (fig. 2/2), (porțiunea punctată din plan). Sub vatra cuptorului, care apare ca o crustă albă, pietrificată, în mozaic, s-a format prin ardere îndelungată un strat gros de pământ ars la roșu.

La intrarea cuptorului, pe podeaua bordeiului s-a format o adâncitură prin scoaterea repetată a resturilor de foc.

Din punct de vedere al construirii cuptorului se pot stabili analogii între cuptorul de la Dulceanca I și cuptorul din bordeiul nr. 3 din așe-



1



2

Fig. 2. Dulceanca. Bordei secolele VIII—IX, 1, fotografie după bordeiul degajat de umplutură; 2, detaliu după cuptorul aceluiași bordei.

zarea bucureșteană de la Băneasa-Sat ³, unde apar și alte tipuri de cuptoare. Cuptorul din bordeiul nr. 3, de fapt prima etapă de amenajare a acestuia, a fost construit într-o treaptă scundă, dar înălțată prin adincirea unei gropi în podea, ca și cuptorul din bordeiul de tip Dridu de la Dulceanca I.

Tipul de cuptor lucrat într-un bloc de pământ cruțat descoperit în bordeiul descris mai sus reprezintă un element de tradiție ce poate fi urmărit pe trepte succesive în așezările rurale din secolele al III-lea și VI—VII pe teritoriul Munteniei, în care reprezintă un tip cvasigeneralizat (cu excepția zonei din nord-estul Munteniei unde sînt frecvente cuptoarele de tip „pietrar”). În majoritatea bordeielor de tip Dridu din sud-estul Munteniei și din Dobrogea sînt frecvente vetrele deschise și cuptoarele pietrar.

Intrarea în bordei se făcea probabil pe colțul de sud-vest, unde apare o treaptă de pământ, destul de măcinată. Podeaua și pereții bordeiului nu au fost luate. De asemenea nu au fost surprinse urme de pari în afara și în interiorul bordeiului.

În interiorul cuptorului au apărut cîteva fragmente ceramice, dar o mai mare cantitate de ceramică a apărut în umplutura bordeiului și pe podeaua acestuia.

Materialul ceramic descoperit în bordei este unitar și aparține uneia și aceleiași perioade. Alături de ceramică au mai apărut zgură de fier, oase de animale (bou, ovi-caprine, porc), un fragment dintr-un obiect de tablă de bronz, neidentificabil, și un împungător de os (fig. 5, 14). Planșele ce ilustrează complexul nostru conțin ceramica grupată pe criteriu de decor, pasta fiind comună tuturor formelor cu decor incizat (excepție făcînd exemplarul din ceramică cenușie, lustruită).

Formele ceramice indică în exclusivitate oala-borcan, fără toartă, cu buza mai mult sau mai puțin răsfrîntă spre exterior, de dimensiuni medii.

1) Fragmente și profile de oale din pastă cenușie cu pete brun-roșcate, aspră la exterior (la interior vasele au, în general, culoarea neagră și unele din ele au urme de alimente arse). Pasta este amestecată cu nisip destul de fin. Decorul este realizat din linii incizate, grupate în mănunchiuri care formează valuri, trasate la intervale neregulate și care lasă pe suprafeța vasului, spații neornamentate. Suprafața vaselor nu este bine netezită (fig. 3/1—6, 11). În general, decorul acesta nu acoperă pînă la bază pereții vaselor.

2) Profile și fragmente de buză cu marginea răsfrîntă brusc în afară (fig. 4/1—2, 5), corpul bombat, modelate într-o pastă densă, aspră, cu nisip fin în compoziție, gălbuie la exterior, decorate cu linii incizate, orizontale, care acoperă o mare parte din suprafața vasului (fig. 4/4, 6, 8, 15). Uneori, între benzile orizontale se intercalează mănunchiuri de linii în val incizate (fig. 4/13); numai la un fragment apare o adîncitură, profund incizată, care suprapune un decor din linii orizontale (fig. 4/14), sau rețea de linii oblice suprapuse peste liniile orizontale incizate (fig. 4/11). Striurile

³ Margareta Constantiniu și Panait I. Panait, *O așezare timpurie de la Băneasa-Sat*, în *Cercetări arheologice în București*, II, București, 1965, p. 98—140.

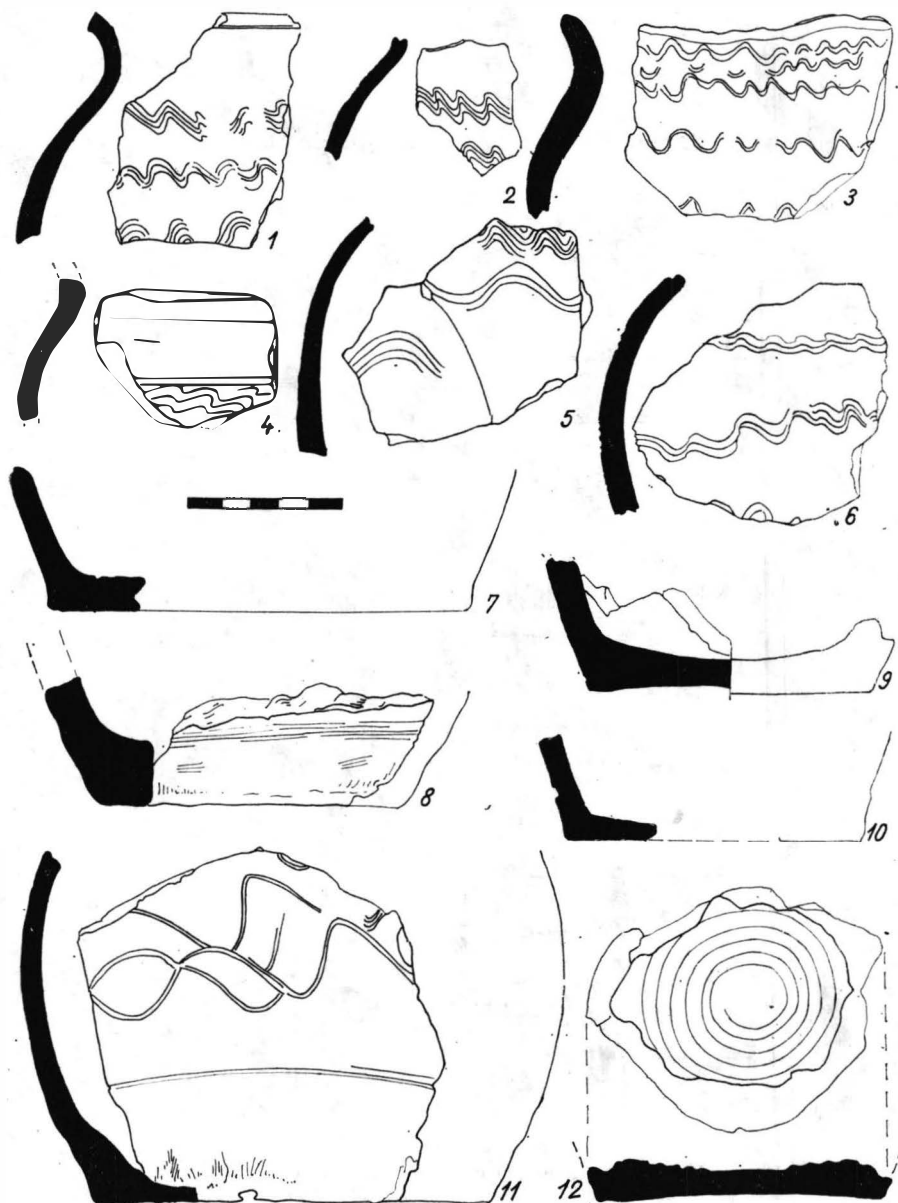


Fig. 3. Dulceanca Ceramică de uz comun cu ornament din linii în val, neregulate.

incizate au fost realizate uneori cu un vîrf bont, alteori cu un vîrf ascuțit. Vasele sînt în general lucrate la roata înceată, afară de fragmentele de buză (fig. 4/1—2, 5), care sînt lucrate la roata rapidă, avînd buza tăiată în muchii și mai accentuat evazată.

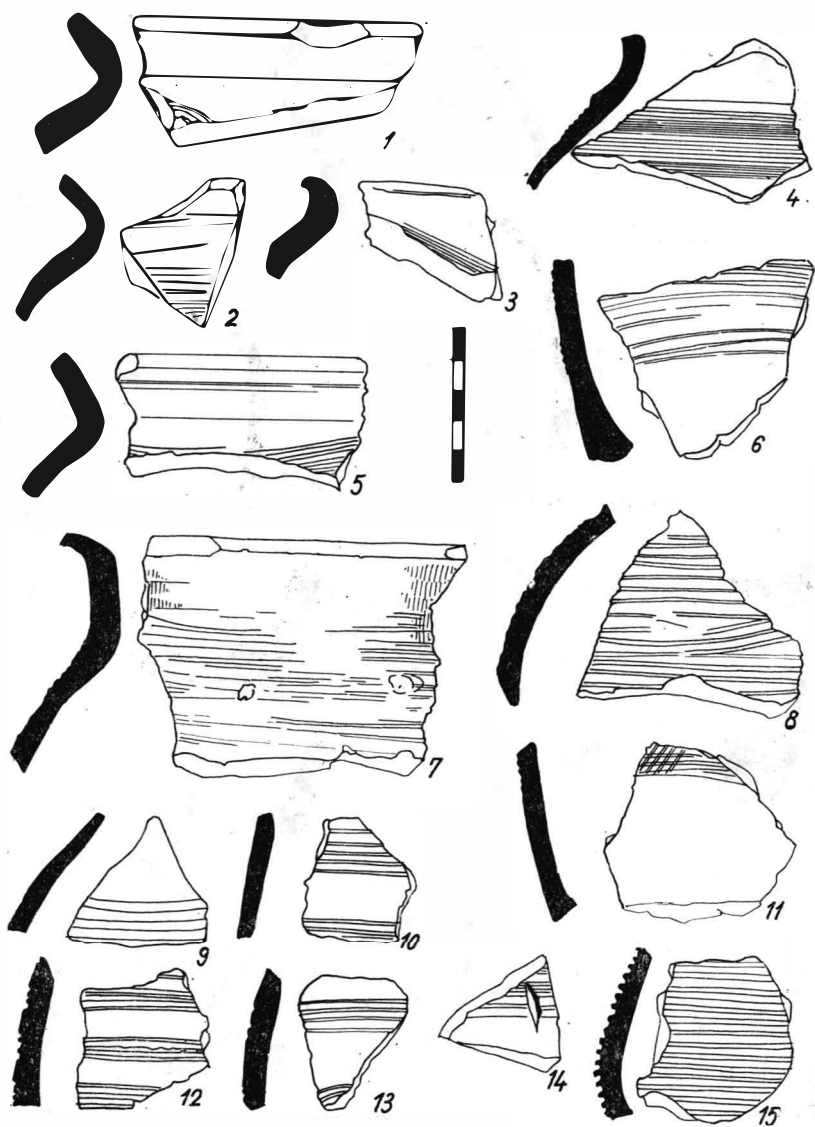


Fig. 4. Dulceanca. Ceramică cu decor din linii orizontale incizate.

3) Profile de oală borcan, din pastă cenușie închis, aproape neagră, aspră, cu decorul mai complicat, realizat din linii incizate în val, dispuse în rinduri care se întindesc formând suprafețe ovale, neornamentale (ochiuri). Decorul acesta acoperă aproape tot vasul (fig. 5/1, 4). Un alt decor este format din valuri intercalate între una sau mai multe linii orizontale (fig. 5/5, 2—3, 6, 8).

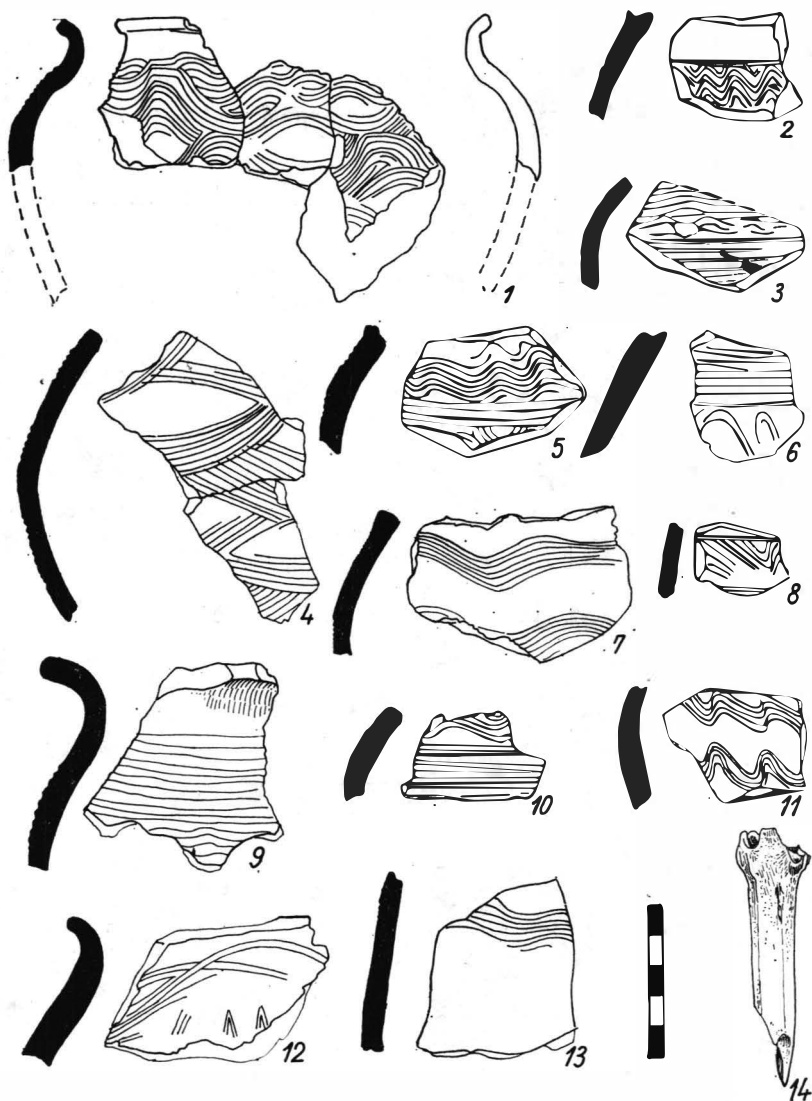


Fig. 5. Dulceanca. Ceramică cu ornament mai complicat din motive în val și orizontale.

Diferitele tipuri de decor de pe ceramica din acest bordei au fost grupate în figura 6.

Funduri fragmentare. Fundurile au în general baza plată sau ușor albiată. Aproape la toate exemplarele, suprafața bazei este rugoasă, lăsând impresia că vasele în pasta crudă au fost puse pe un strat de nisip. Majoritatea porțiunilor din pereți care s-au păstrat atașate de funduri arată că decorul nu a acoperit suprafața vaselor pînă la bază (fig. 3/8—12). La un singur exemplar apar la interior urmele lăsate de învîrtirea roții (roata înceată) (fig. 3,12). Cîteva linii neregulate, adîncite spre baza unui

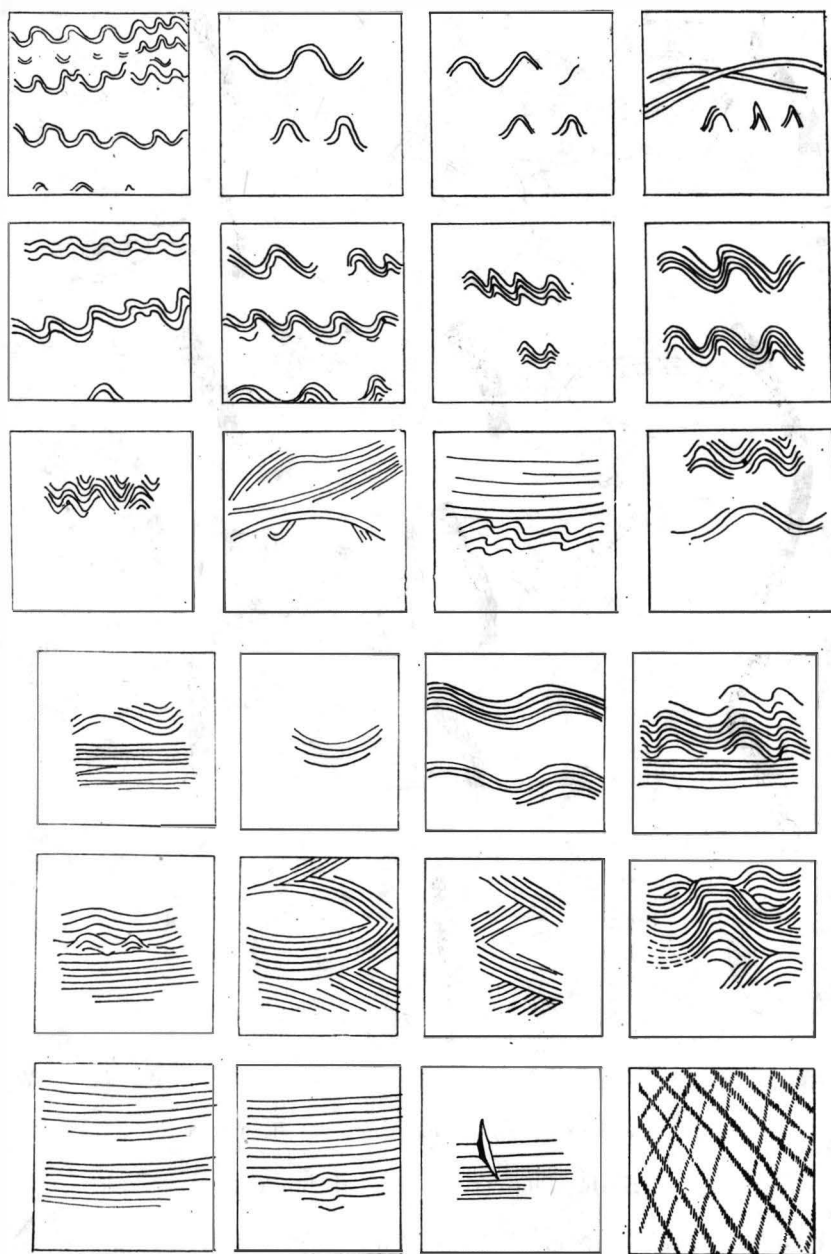


Fig. 6. Dulceanca. Diferite tipuri de decor de pe ceramica găsită în bordei.

vas (fig. 3/8), nu par să fie făcute cu intenția decorativă, ci sînt lăsate de o scîndurică cu care a fost netezit vasul spre fund.

După diametrele fundurilor, vasele par să fi fost în general de dimensiuni medii.

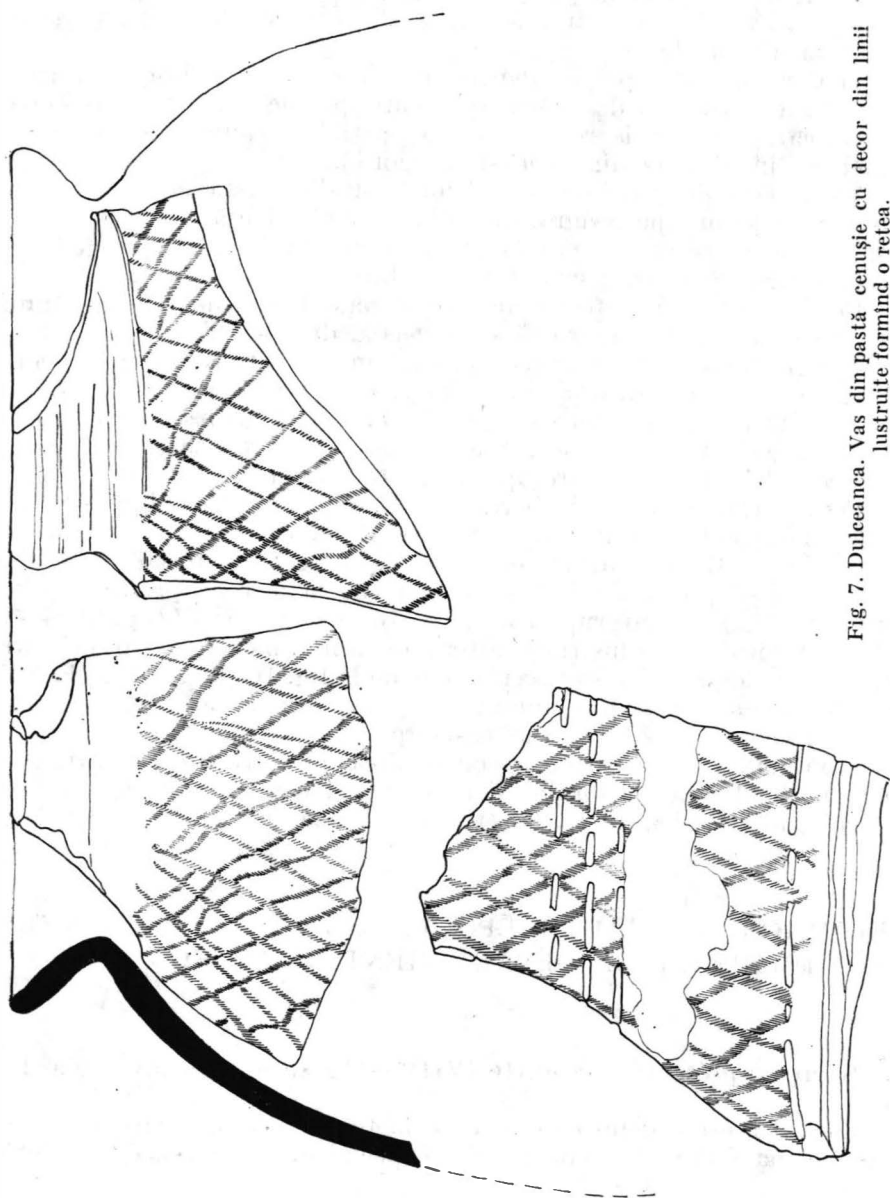


Fig. 7. Dulceanca. Vas din pastă cenușie cu decor din linii lustruite formînd o rețea.

Fundul de la fig. 3/11, provine de la un vas lucrat cu mîna, din pastă gălbuie-cenușie, uniform arsă, cu baza dreaptă (avînd suprafața rugoasă). La interior se văd urmele degetelor adîncite circular, pînă la ridicarea fundului, după care, peretele interior a fost uniform netezit. Decorul este format din linii în val, dispuse neregulat. La 4 cm de bază, două linii incizate, orizontale, delimitează suprafața ornamentată de porțiunea nedecorată dinspre bază.

4) Ceramica din pastă cenușie fină, decorată cu linii lustruite în rețea, este reprezentată de cîteva fragmente (profile din partea superioară și buză) care au permis reconstituirea parțială a unui vas (precum și fragmente din alt vas din aceeași categorie).

Vasul este de proporții mari, modelat din pastă fină, fără nisip, cenușie închis, aproape neagră, de calitate bună, densă. Este decorat cu un ornament în rețea de linii lustruite, ușor adîncite, care au acoperit probabil o mare parte din suprafața vasului.

Probabil că vasul a fost muiat într-o baie de lut diluat, care uniformiza suprafața și forma o crustă superficială, după cum se vede cu claritate pe o porțiune în care această crustă, în care era imprimat decorul, a căzut. O suită de linii orizontale, întrerupte din loc în loc, înconjoară circular vasul pe curbura maximă. Trei rînduri sînt grupate pe diametrul maxim, iar trei rînduri mai jos. Aceste linii au fost realizate după executarea decorului în rețea, întrerupînd liniile lustruite ale acestuia (fig. 7).

Ceramica descoperită în bordeiul mai sus menționat își găsește analogii la *Dinogetia*⁴ și *Dridu*⁵. La *Dinogetia* de exemplu își găsește analogii în grupa I (fig. 87/1—3, 5), în ceea ce privește decorul, deoarece la *Dinogetia* formele ce prezintă acest decor sînt castroanele cu profil în pilnie, cu grupa II (fig. 94/2), cu grupa V-a (fig. 116/2), cu grupa VI (fig. 123/4—6). Vasul cu decor din linii lustruite, alternate cu linii incizate drepte și întrerupte, are analogii la *Dinogetia* cu vasele de la fig. 103/8, 10, 12. (Figurile citate mai sus se găsesc în volumul *Dinogetia*, citat la nota 4).

Prin prezentarea de față noi ne-am propus să evidențiem un complex închis (bordei), care a permis reconstituirea cu claritate a stratigrafiei, formei bordeiului, a cuptorului și a tipologiei ceramicii și care datează din secolul al VIII-lea (al IX-lea?) și marchează încă un vestigiu al culturii străromânești.

HABITATION DE HAUTE ÉPOQUE FÉODALE DÉCOUVERTE À DULCEANCA I (DÉPARTEMENT DE TELEORMAN)

RÉSUMÉ

L'auteur présente une hutte (VIII^e—IX^e siècle) découverte à Dulceanca.

La hutte est à demi enfouie dans la terre avec un contour ovale et le four aménagé dans un bloc de glaise spécialement conservé à cet effet.

⁴ Gh. Ștefan, I. Barnea, M. Comșa, Eugen Comșa, *Dinogetia I, Așezarea feudală timpurie de la Bisericuța - Garvăn*, București, 1967.

⁵ Eugenia Zaharia, *Săpăturile de la Dridu, Contribuție la arheologia și istoria perioadei de formare a poporului român*, București, 1967.

La majeure partie des vestiges archéologiques découverts dans la hutte se compose de fragments céramiques modelés à la main et confectionnés au tour lent, ornés de lignes lustrées, qui s'enfoncent légèrement dans la pâte du vase.

Par sa forme ovale, le type du four et une catégorie céramique (voir fig. 3) dont la hutte des VIII^e—IX^e siècles, découverte à Dulceanca, se rattache aux anciennes traditions des III^e—VI^e siècles.

EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. Dulceanca. Hutte, VIII^e—IX^e siècle. Le plan de la hutte et les profils stratigraphiques de l'axe nord-sud (C—D) et est-ouest (A—B).

Fig. 2. Dulceanca. Hutte, VIII^e—IX^e siècle. 1 photo d'après la hutte dégagée; 2 détail d'après le four de la même hutte.

Fig. 3. Dulceanca. Céramique usuelle ornementées de lignes ondulées, irrégulières.

Fig. 4. Dulceanca. Céramique décorée de lignes horizontales incisées.

Fig. 5. Dulceanca. Céramique avec ornement plus compliqué de motifs ondulés et horizontaux.

Fig. 6. Dulceanca. Divers types de décor de la céramique découverte dans la hutte.

Fig. 7. Dulceanca. Vase de pâte grise avec décor de lignes lustrées en forme de réseau.

O IPOTEZĂ PRIVIND SEMNIFICAȚIA UNEI STECURĂTORI MINIATURALE DIN NEOLITIC

DE
EM. GHEORGHIU

Este bine cunoscut faptul că în cursul săpăturilor arheologice ies la iveală o serie de obiecte a căror determinare sau mod de folosire nu poate fi făcută întotdeauna cu certitudine. Între aceste vestigii un loc aparte îl ocupă unele piese miniaturale, ce imită forma unor obiecte casnice și care sînt considerate adesea jucării sau obiecte de cult. Despre aceste obiecte nu se poate afirma în toate cazurile că nu aveau întrebuințare în viața de toate zilele a oamenilor care le-au produs.

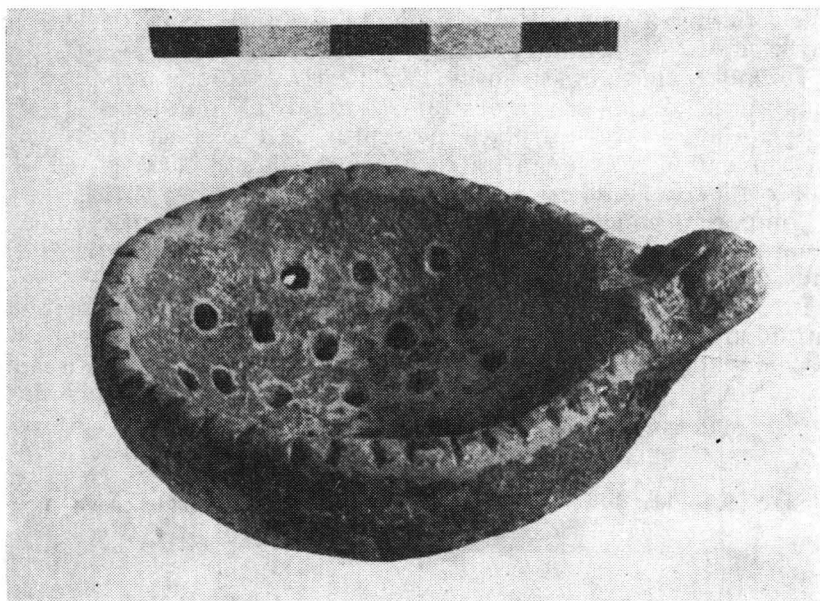


Fig. 1. Traian, jud. Bacău. Stecurătoare miniaturală.

În rîndurile următoare vom încerca să dăm o nouă interpretare unui asemenea obiect existent în Colecția Institutului de arheologie din București la nr. inventar II 862. Este vorba de o stecurătoare miniaturală care a fost descoperită în anul 1957 pe Dealul Fîntînilor, comuna Traian, jud. Bacău, în cadrul unei așezări precucuteniene¹. Ea este realizată din lut ars și are următoarele caracteristici :

— Diametrul 5 cm ; Înălțimea calotei sferice 1,5 cm ; prelungitor (rest coadă) 1,5 cm ; volum 14—15 cm³ ; diametrul orificiilor cca 1—2 mm ; nr. orificiilor 29.

¹ Hortenisa Dumitrescu și Vladimir Dumitrescu, *Materiale*, 6, 1959, p. 171.

Referitor la această strecurătoare, folosind metoda comparației tipologice — încercînd o analogie cu prezentul — emitem ipoteza că ar fi folosit pentru strecurarea unor cantități mici de fiertură. Susținem această ipoteză prin următoarele argumente :

— Faptul că acest obiect servea la separarea unor lichide fierbinți — respectiv a lichidului-extractiv de materialul de extras — o demonstrează restul de prelungitor (coada) necesară susținerii obiectului în timpul folosirii.

Dimensiunile reduse ale obiectului conduc către ideea că ar fi servit pentru strecurarea unor cantități mici de fiertură. Se știe că poporul în vorbirea sa curentă, încercînd să aprecieze cantitativ volumele mici de lichid sau cantitățile mici de substanță, folosește expresia „de leac”.

Ținînd seama de cele de mai sus, precum și de mărimea obiectului, numărul și dimensiunile orificiilor sale, apreciem că acesta ar fi putut servi la strecurarea — separarea — unor soluții extractive apoase, obținute prin fierberea unor organe de plantă — aduse la un grad de mărunțire convenabil — a semințelor etc.

Volumul lichidului strecurat — respectiv extracția apoasă — nefiind prea mare, considerăm că era destinată administrării orale.

Sprijinim această afirmație pe faptul că randamentul de strecurare al obiectului fiind redus, cantitatea lichidului de strecurat putea să fie de ordinul zecilor de mililitri.

Comparînd dimensiunile strecurătorii de care ne ocupăm cu cele existente azi în uz, asemănarea este izbitoare, aceasta putînd fi utilizată și în prezent.

În concluzie, emitem ipoteza că acest obiect aflat în depozitele Institutului de arheologie din București a servit cîndva la îngrijirea sănătății. El poate deschide o pagină de paleofarmacie în România și ajută la apropierea vechimii unor forme farmaceutice cunoscute sub numele de soluții extractive apoase.

UNE HYPOTHÈSE SUR LA SIGNIFICATION D'UN PASSOIRE MINUSCULE DU NÉOLITHIQUE

RÉSUMÉ

Les fouilles archéologiques entreprises dans la commune Traian, district de Bacău ont produit aussi un passoire minuscule, trouvé dans un habitat remontant à la culture Cucuteni.

En utilisant la méthode de la comparaison typologique, l'auteur émet l'hypothèse d'après laquelle l'objet aurait servi pour passer des breuvages guérissants à certaine toxicité, compte tenu des dimensions et respectivement du débit réduit de l'objet. L'hypothèse émise sert à l'approximation de l'ancienneté de certaines formes pharmaceutiques (des extraits liquides aqueux) sur la base d'une preuve matérielle.

EXPLICATION DE LA FIGURE

Fig. 1. Traian, département de Bacău. Passoire minuscule.

NOI DESCOPERIRI DE TOPOARE DE ARAMĂ ÎN JUDEȚUL VÎLCEA

DE
GH. I. PETRE

În luna septembrie 1974 locuitorul Neață Florea din satul Obogeni, com. Stoilești-Vîlcea, a găsit lângă curtea casei sale, la adîncimea de 1,50 m, un topor de cupru, ce a fost achiziționat de Muzeul din Govora-Băi. Locul descoperirii se află pe panta dealului și pe partea dreaptă a șoselei de intrare în sat, la circa 200 m V de biserică, la aproximativ 14 km distanță de râul Olt.

Cercetînd zona înconjurătoare nu am identificat nici un fel de materiale arheologice care ar putea să se lege cronologic de toporul amintit. Profilul gropii ne arată, pînă la 0,40 m adîncime un strat de pămînt argilolisipos, de culoare alburie, după care urmează un strat de humus negru-gălbui.

Toporul (fig. 1/1), primul descoperit pînă acum în această regiune, este bine conservat și are o patină de culoare verde care a fost în parte ștersă, prin frecare, de descoperitor. Exemplarul are două brațe dispuse în „cruce” reprezentînd un profil longitudinal ușor curbat în jos. Pe fața superioară a tăișului vertical se observă o nervură paralelă cu axul longitudinal. Tăișurile sînt bine ascuțite și nu prezintă urme vizibile de întrebuințare, piesa fiind folosită probabil numai ca armă. Tubul de înmănușare are un manșon inelar pronunțat în partea inferioară și ușor reliefat în partea opusă, marginile fiind ciocănite. Interiorul tubului nu este finisat și prezintă adîncituri neregulate rămase de la turnare. Are greutatea de 0,875 kg și lungimea totală de 0,230 m.

Toporul de la Obogeni aparține tipului Jászladány din familia topoarelor de cupru cu brațele în „cruce” și se poate încadra în varianta Orșova după A. Vulpe¹. În lipsa unor observații stratigrafice sigure, o analogie mai apropiată cu exemplarul nostru o găsim, pe dreapta Oltului, la piesa de la Poiana Căzănești (Mehedinți)², cu una din piesele de la Coțofenii din Dos (Dolj)³, cu o piesă din jud. Olt⁴, cu toporul de la Pădina-Mare (Mehedinți)⁵, și cu cele două piese de la Drobeta Turnu Severin⁶. Pe stînga Oltului, un topor de același tip s-a descoperit întîmplător în județul Argeș, localitatea necunoscută⁷.

¹ A. Vulpe, SCIV, 24, 1973, 2, p. 224, fig. 2/13; idem, *Die Äxte und Beile in Rumänien*, München, I (1970), II (1975) (de aici înainte *Äxte u. Beile* (cf. vol. II, p. 38).

² E. Tudor, SCIV, 23, 1972, 1, p. 26, fig. 1/6.

³ A. Vulpe, *Äxte u. Beile*, II, nr. 115.

⁴ *Ibidem*, nr. 126.

⁵ O. Toropu, RevMuz, 2, 1965, p. 167; A. Vulpe, *Äxte u. Beile*, II, nr. 114.

⁶ *Ibidem*, nr. 112, 113.

⁷ *Ibidem*, nr. 127.

În linii generale, topoarele de aramă cu gaură de înmănușare transversală de tipul Jászladány, indiferent de varianta lor tipologică, au fost încadrate în perioada eneolitică corespunzătoare culturilor Bodrogkeresztur și Cucuteni (fazele A-B₂ și B)⁸. În zona aferentă descoperirii noastre intră în discuție cultura Sălcuța III și IV. Această cultură este documentată în nord-estul Olteniei prin așezările de la Orlești⁹, Căzănești-Cărămidărie și Ocnele Mari¹⁰, puncte arheologice, care, deși sint situate pe dreapta Oltului, nu se află la mare distanță de punctul descoperirii aici prezentate. În sprijinul acestei încadrări cronologice ne referim la toporul de la Reșca, descoperit în mediu Sălcuța III¹¹, precum și la exemplarul de la Pădina Mare, care ar putea aparține și fazei Sălcuța IV¹². Nu este exclus însă ca extinderea și dezvoltarea metalurgiei aramei în zona de dealuri subcarpatice să se datoreze și triburilor gumelnițene impinse spre deal și munte de purtătorii culturii Cernavoda¹³.

Descoperirea în ultimul timp a încă unui topor de cupru cu brațele dispuse în „cruce”, de tip Jászladány (variantea Bradu) pe teritoriul comunei Dobriceni-Vilcea¹⁴ dovedește că această unealtă sau armă, cea mai desăvârșită realizare a tehnicii eneolitice, a avut o răspindire largă și în culturile zonei subcarpatice.

Studiile din ultima vreme întăresc din ce în ce mai mult părerea că aceste topoare sint o realizare originală, independentă, a culturilor locale din SE Europei. Ele au reprezentat un punct culminant al activității metalurgiei aramei în eneoliticul spațiului carpato-dunărean¹⁵.



În vara anului 1972, în urma unor ploii torențiale, a fost descoperit un topor de cupru cu gaură transversală de înmănușare¹⁶ de către locuitorul Radu Gh. Ion, în ruptura unui mal al pîriului „Bratu” din satul Găujani, com. Boșoara-Vilcea. În zona descoperirii nu s-a mai găsit alt material arheologic. Locul descoperirii se află la 100—150 m de vărsarea pîriului amintit, în albia pîriului Găujanilor. Pe un bot de deal, pe marginea stîngă a drumului ce urcă în satul Boșoara, în locul unde se întretaie valea Boșoara cu pîriul Găujani, au fost descoperite fragmente ceramice de tip Coțofeni¹⁷. Pe un teren situat la răsărit de sat, între pîriul „Valea Lupului”

⁸ Bibliografie selectivă la A. Vulpe, SCIV, 15, 1964, 4, p. 457—466; idem, *Arte u Beile* II, p. 45; idem, SCIV, 24, 1973, 2, p. 226 și urm.; Fr. Schubert, Germania, 43, 1965, 2, p. 274; Ersilia Tudor, SCIV, 23, 1972, 1, p. 19 și urm.

⁹ Gh. Petre, Rev Muz, 2, 1969, p. 257.

¹⁰ Cercetări personale, încă inedite.

¹¹ A. Vulpe, *Arte u Beile*, II, nr. 103.

¹² Toporul de la Pădina Mare a fost descoperit într-o arie de răspindire a fazei Sălcuța IV, cultură identificată de autor la invitația lui C. Miulescu din Corlățel-Mehedinți, în punctele de pe terasa pîriului Cornăței și împrejurimi — „la Cișmea”, „Valea Anilor” și „Stupina lui Micioală”. Aci cultura Coțofeni suprapune unele așezări ale fazei Sălcuța IV.

¹³ P. Roman, Dacia, N. S., 15, 1971, p. 128 și urm.

¹⁴ Piesa se află în studiul lui A. Dumitrașcu și Gh. Manea și va fi publicată în Buridava II.

¹⁵ A. Vulpe, SCIV, 24, 1973, 2, p. 234.

¹⁶ Toporul a fost achiziționat de P. Bardașu din Rîmniciu Vilcea, care l-a donat Muzeului din Govora-Băi. La redactarea părții a doua a notei a participat și F. Bardașu.

¹⁷ I. Conea, *Țara Loviștei*, București, 1935, p. 138—139, n. 1; P. Roman, *Cercetări arheologice de suprafață în Țara Loviștei*, Craiova, 1968, p. 8.

și înălțimea ce desparte satul Boișoara de Găujani, s-au găsit două fragmente ceramice ce par a aparține epocii bronzului¹⁸.

Toporul este masiv (fig. 1/2) și a fost turnat în formă bivalvă cu partea superioară deschisă; așa se explică și secțiunea pentagonală a lamei¹⁹. Se observă cusăturile rămase de la turnare. Tubul de înmănușare este cilindric. Muchia este dreaptă, iar lama ușor curbată se lățește spre tăiș. Patina este de culoare verzuie. Suprafața toporului este zgrunțuroasă, fapt datorat condițiilor de conservare; lung: 0,15 m.

Caracteristicile enumerate încadrează piesa de la Boișoara în grupa topoarelor de metal cu gaură de înmănușare transversală, de tipul Dumbrăvioara, și are analogii în Oltenia la piesele de la Bolboși-Gorj, Crețeni-Vilcea, Dobriceni-Olt și probabil Pietreni-Vilcea, iar în Transilvania la exemplarele de la Dumbrăvioara și Mura Mare (Mureș), Căprioara (Cluj), Cornești (Alba), Ojdula (Covasna), Jimbor (Brașov) și Sf. Gheorghe²⁰. Aria de răspindire a acestor topoare cunoaște două variante regionale: una privind zona centrală și nordică a Olteniei, în care sînt incluse piese cu fețele lamei late și secțiunea strîmtă, cealaltă în Transilvania, reprezentată de piese ceva mai mici, uneori decorate cu fațete²¹.

Din punct de vedere cronologic, A. Vulpe datează topoarele de tip Dumbrăvioara la sfîrșitul bronzului timpuriu²², pe baza descoperirii de la Sf. Gheorghe (Örkö) a unui exemplar în nivel cultural Schneckenberg B. Descoperirea unor fragmente de tipare de turnat astfel de piese, realizate din lut și din gresie, la Lelicieni (Harghita), în mediul culturii Jigodin, confirmă această datare²³. Topoarele de tipul Dumbrăvioara descoperite izolat în partea nordică a Olteniei se situează atît în zona de răspindire a

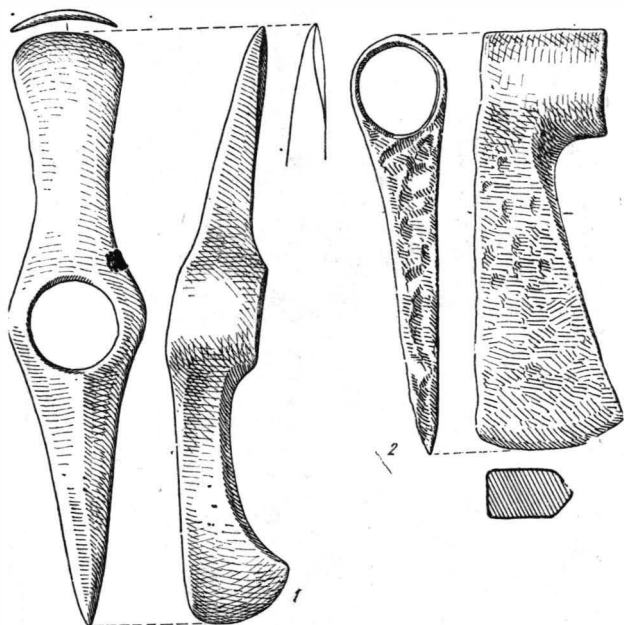


Fig. 1. 1 Obogeni, com. Stoilești-Vilcea. Topor de cupru cu brațele dispuse în „cruce”; 2 Boișoara-Vilcea. Topor de cupru cu gaură de înmănușare transversală.

¹⁸ *Ibidem*.

¹⁹ A. Vulpe, *Ărte u. Beile*, I, p. 31.

²⁰ *Ibidem*, p. 31.

²¹ *Ibidem*, p. 32.

²² *Ibidem*.

²³ P. Roman, Iános Pál, Horvath Csába, SCIV, 23, 1973, 4. p. 562, fig. 3.

culturii Glina III cit și a fazei ceramicii decorate cu împunsături succesive (a se vedea harta). Evoluția lor însă se explică numai în cadrul acestor culturi cu tradiții locale ²⁴. Recent, cultura Glina a fost atestată și pe cursul superior al Topologului, la Șuici, jud. Argeș, pe drumul de intrare dinspre SE în Țara Loviștei ²⁵.

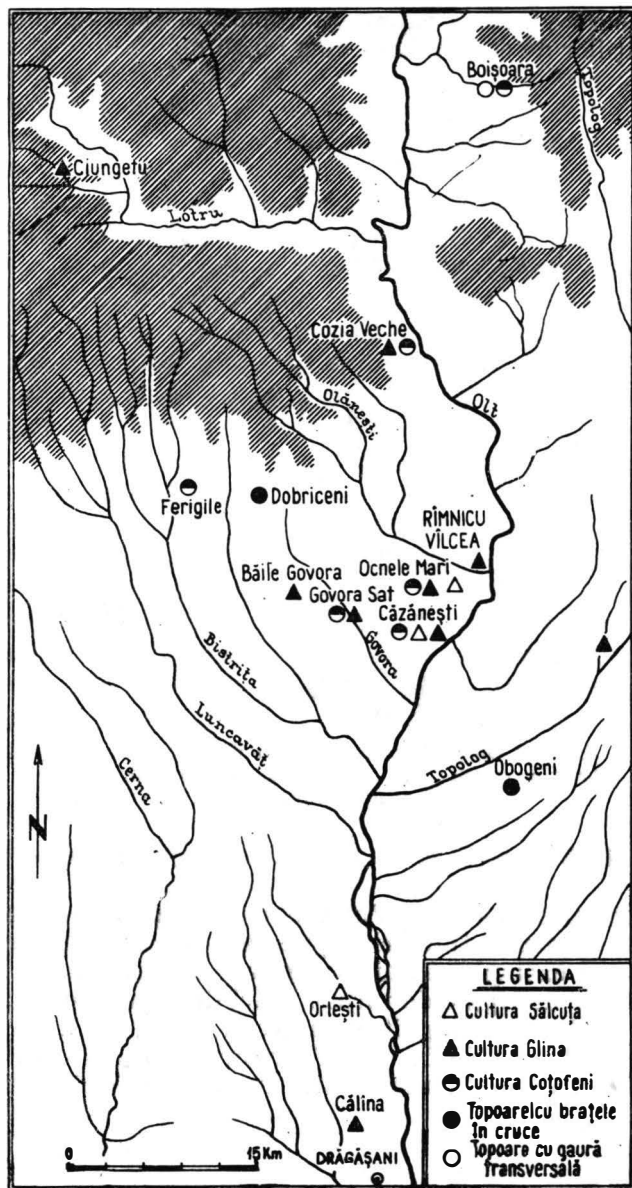


Fig. 2. Descoperiri de topoare cu brațele dispuse în „cruce” și topoare cu gaură de înmănușare transversală.

²⁴ A. Vulpe și E. Tudor, SCIV, 21, 1970, 3, p. 427.

²⁵ Săpături inedite efectuate în 1974 de Ersilia Tudor.

NOUVELLES DÉCOUVERTES DE HACHES EN CUIVRE DANS LE DÉPARTEMENT DE VÎLCEA

RÉSUMÉ

L'auteur publie la découverte de quelques haches en cuivre, mises au jour à plusieurs endroits du Nord-Est du département de Vîlcea, dans des points isolés de tout milieu culturel. Les pièces trouvées à Obogeni (Fig. 1/1) et Dobriceni appartiennent au type Jászladány de la famille des haches, les bras disposés en «croix», attribuées à la période énéolithique correspondant aux cultures Bdogkeresztúr et Cucuteni (phases AB₂ et B); pour la zone adjacente de la découverte, ces outils sont à attribuer à la culture Sălcuța IV, attestée dans la région.

Un exemplaire trouvé à Boișoara (Fig. 1/2) se rattache au groupe des haches métalliques dotées d'un trou d'emmanchement transversal, de type Dumbrăvioara. Il convient de le dater à la fin de la première phase du bronze, le niveau culturel Glina-Schneckenberg-Jigodin.

La présence de ces outils — ou armes — dans les cultures piémontaises des Carpates méridionales marque le point culminant de l'industrie du cuivre pendant l'énéolithique et la fin de la première phase du bronze, dans l'espace carpato-danubien.

EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1.1 Obogeni, la commune Stollești-Vîlcea. Hache en cuivre, les bras disposés en «croix»; 2 Boișoara-Vîlcea. Hache en cuivre avec le trou d'emmanchement transversal.

Fig. 2. Découvertes de haches les bras disposés en «croix» et de haches avec le trou d'emmanchement transversal.

UN VAS DE BRONZ GĂSIT ÎN JUDEȚUL COVASNA

DE

Z. SZÉKELY

În colecția Muzeului din Sf. Gheorghe, în cursul anilor, au ajuns câteva depozite de obiecte de bronz și descoperiri răzlețe, găsite în mod întâmplător. În depozite au fost găsite uneori și fragmente de vase de bronz. În următoarele rânduri vom prezenta un vas de bronz ce aparține depozitului de bronzuri de la Belin.

Depozitul de obiecte de bronz descoperit în anul 1885 la Belin (inventariat sub numărul 79/885) este de mult cunoscut, fiind publicat de mai mulți cercetători ¹. Din obiectele găsite, muzeul fiind evacuat în cursul războiului și materialul transportat distrus, se mai păstrează numai câteva fragmente de seceri, de brățări și bucățile unui vas din bronz. Obiectele, cu excepția vasului, au fost descrise. Nepublicarea vasului, care este un element important de datare, a fost menționată și de I. Nestor ². În urma unei munci asidue, J. Eröss, restauratorul muzeului din Sf. Gheorghe, a reușit să reconstituie vasul din fragmentele păstrate, recuperind astfel o piesă importantă pentru încadrarea acestui depozit, făcută numai pe baza celorlalte obiecte.

Cercetind fragmentele de vas s-a putut constata că ele provin din trei vase diferite. Din primul vas s-au păstrat numai trei plăci groase de 0,1—0,3 cm, toate acoperite cu o patină verde. Pe două sînt găuri, urme de perforări ulterioare. Cele șapte fragmente păstrate din vasul al doilea sînt fără patină și groase de 0,1 cm. O bucată are două perforări. S-a păstrat și o bucată din buza dreaptă a vasului, decorată cu un șir de linii oblice, urmat de șase linii paralele și de o linie ondulată formată din semilune incizate. Tot decorul a fost executat cu două ștanțe.

Cel de-al treilea vas reconstituit are corpul bombat și fundul plat; gura foarte largă și marginea răsfrintă în afară. Două toarte mici, în bandă, pornesc din buza vasului și se sprijină pe umeri. Vasul a fost reparat pe umăr și pe pîntec cu benzi din tablă de bronz prinse cu nituri. Dimensiunile vasului: înalt de 20,5 cm; diametrul buzei: 9 cm; al fundului: 6,5 cm. Grosimea peretelui este 0,1 cm. Toartele sînt înalte de 4,5 cm și late de 1,5 cm (fig. 1).

Acest tip de vas este neobișnuit în depozitele din epoca bronzului și din prima vîrstă a fierului în bazinul carpatic. Din cauza dimensiunii mari, nu se poate considera a fi nici ceașcă nici cupă; este un cazan cu corpul oval. Pentru această formă găsim analogii mai mult la vasele de lut în formă de sac, cunoscute din așezări ale primei vîrste a fierului din

¹ Bibliografie la M. Roska, *Repertorium*, I, 1942, 48, 149, fig. 45, 46/2.

² I. Nestor, *Der Stand der Vorgeschichtsforschung in Rumänien*, în *BerRGK*, 32, 1933, n. 533.

sud-vestul Transilvaniei³. M. Rusu încadrează depozitul de obiecte de bronz de la Belin în grupa depozitelor de bronz de tip Moigrad-Tăuteu, cronologic aparținând Hallstattului B₁⁴. Luind în considerare pe lângă



Fig. 1. Belin. Vas de bronz din Hallstatt.

celelalte obiecte și vasul mai sus prezentat, considerăm că depozitul de la Belin este contemporan cu nivelul I al așezării de la Reci și aparține unei faze mai vechi a primei virste a fierului (Hallstatt A₁ sau A₂).

UN VASE EN BRONZE TROUVÉ DANS LE DÉPARTEMENT DE COVASNA

RÉSUMÉ

Entre autres pièces, les collections du Musée de Sf. Gheorghe compte aussi un vase de bronze. Cette pièce fait partie du dépôt des bronzes trouvés à Belin. Il est daté du Hallstatt A₁ ou A₂.

EXPLICATION DE LA FIGURE

Fig. 1. Belin. Vase de bronze du Hallstatt.

³ Z. Székely, *Așezări din prima vîrstă a fierului în sud-estul Transilvaniei*, 1966, pl. III/1, VI/8.

⁴ M. Rusu, *Dacia*, N. S., 7, 1963, p. 208.

PATRU MONUMENTE INEDITE ALE CAVALERILOR DANUBIENI

DE

D. TUDOR și G. POPILIAN

În ultimii patru ani, corpus-ul de monumente legate de cultul acestor enigmatici zei s-a îmbogățit cu încă patru descoperiri, dintre care două s-au găsit în timpul unor campanii de săpături arheologice.

1. ROMVLA-MALVA (satul Reșca, com. Dobrosloveni, jud. Olt). Fragment dintr-un relief sculptat în calcar alb-văros, denumit de Vrața. Măsoară : $0,098 \times 0,075 \times 0,010$ m și se păstrează acum la Muzeul orașenesc din Caracal. A fost descoperit în anul 1970, în ruinele unei *villa suburbana* situată în vecinătatea „porții lui Filip Arabul” (denumită astfel după inscripția aflată aici, în care se vorbește despre construcția zidului de apărare al orașului, în anul 248 e.n. ; cf. CIL, III, 8031 = ILS, 510). Săpăturile au stabilit că această *villa* a fost distrusă de invazia carpilor din anii 245—247 e. n. (fig. 1).

Din relief s-a păstrat numai colțul de jos din stînga, ce conține o parte din scena principală și din cea inferioară.

a) Din tabloul central mai rămîne numai omul doborît la pămînt, pe pîntece, sub copitele calului Cavalerului danubian din dreapta scenei.

b) Din registrul inferior se mai păstrează, în primul rînd, corpul modelat sumar al unei femei ce se identifică, în acest loc, cu zeița Nemesis. În prezența ei se desfășoară cunoscuta scenă a morții simbolice (*occultatio*). La acest act participă trei personaje : la mijloc *mystes* îngenunchiat, iar pe laturi, doi oameni care ridică un obiect (pielea de berbec) în fața inițiatului.

Figurile umane sînt atît de sumar modelate, încît fără îndoială că primiseră unele completări de detaliu cu vopsele, acum dispărute.

2. ROMVLA-MALVA. Tăbliță de plumb descoperită întîmplător în vara anului 1974. Face parte dintr-o colecție particulară din Reșca. Măsoară : $0,083 \times 0,077 \times 0,004$ m și are pierdută o parte a colțului de sus din stînga (fig. 2).

Un exemplar identic cu acesta s-a aflat în aceeași localitate, acum 70 de ani, într-o stare de conservare mai modestă și cu unele reprezentări imprecise¹. Acestea apar însă mai clare pe noua tăbliță, fapt ce ne determină a-i prezenta o descriere completă.

Registrele cu diferite scene sînt încadrate de două colonete cu fusul răsucit, terminat cu cite un capitel corintic și fixat pe o simplă bază

¹ Păstrată în Muzeul regional din Drobeta Turnu Severin. Cf. D. Tudor, ED, 7, 1937, p. 304, nr. 22 ; idem, *Corpus monumetarum religionis Egitum Danuviorum*, I, Leiden, 1969, p. 19, nr. 34 (citată în continuare CMRED) (în *Études préliminaires aux religions orientales dans l'Empire romain*, publié par M. J. Vermaseren).

patrulateră. Pe capitele se sprijină două nișe, fiecare alcătuită din cîte patru arce : două liniare și două perlate. Capetele lor interioare sînt unite printr-o punte de perle dispuse culcat.

a) Deasupra celor două nișe se vede, între ele, o acvilă cu aripile desfăcute pentru zbor, cu capul întors spre stînga și ținînd o *corona* în ghiare (element nou). La colțul de sus din dreapta, se observă de profil, un cap bărbos ce suflă într-un corn cilindric. Pe colțul opus exista un al doilea cap, identic cu acesta, acum dispărut (imaginea simbolică a *Vînturilor*).

b) În nișa din stînga se identifică bustul lui *Sol*, îmbrăcat cu o haină drapată, stînd de profil spre dreapta, purtînd o coroană radiantă pe cap și ducînd în spate un arc cu o tolbă încărcată cu săgeți. Nișa opusă, din dreapta, este ocupată de bustul zeiței *Luna*, purtînd o tunică dreaptă, încununată și ea, cu capul de profil spre stînga. Ea poartă coc pe ceafă, după moda feminină specifică celei de-a doua jumătăți a secolului al II-lea e. n. (element nou și de datare a tăbliței). Pe umerii zeității se văd cele două colțuri ale semilunei, iar în fața apare un mic obiect neclar. Sub baza de legătură a celor două nișe se distinge foarte clar un crater flancat de doi șerpi ce se ridică spre buza vasului (deci, nu capul taurului flancat de doi șerpi, cum greșit s-a identificat pe primul monument).

c) Registrul principal al repertoriului are în centrul lui pe Marea Zeiță, stînd în picioare pe o bază simplă. Ea poartă o rochie lungă pînă la pămînt și o tunică pe bust. Capul îl ține de profil spre dreapta și poartă părul strîns într-un coc similar cu al Lunei. Zeița întinde cîte o mînă sub botul cailor spre a-i hrăni sau mîngia. Sub baza pe care este așezată ea, identificăm un pumnal culcat orizontal cu virful spre dreapta. Divinitatea este flancată de cei doi Cavaleri danubieni ai căror cai se apropie de ea în pas domol. Cavalerii sînt îmbrăcați cu simple tunici și hlamide fluturînd în vînt. Cavalerul din stînga poartă pe cap un coif (sau o căciulă frigiană?), pe cînd cel din dreapta are capul descoperit. Ambii sînt tineri și imberbi. Numai la calul primului cavalier se poate identifica un friu. Fiecare cavalier este urmat de cîte un acolit ce pășeste domol și întinde o mînă spre coada calului. Sub copitele cailor stau întinși, cu pîntecele la pămînt, doi oameni modelați foarte sumar.

d) În al patrulea registru se disting foarte clar de la stînga spre dreapta : o stea cu șapte raze (element nou), un leu furios, de profil spre dreapta ; un *cantharos* ; un trepied în fața zeiței, ce poartă un pește (delfin ?) cu capul spre dreapta ; un cocoș întors cu ciocul spre trepied ; un personaj ce ține un obiect în mîna stîngă (pumnalul ?) ; o căsuță de forma unui templu, lucrată din birne ce se întretaie și avînd trei coloane în fața. Din această căsuță iese spre stînga capul unui taur (element nou). În interiorul ei, printre grînzi, se observă mici obiecte rotunde.

e) Ultima fișie a repertoriului ne oferă de la stînga spre dreapta, următoarele reprezentări : un taur ce merge spre dreapta, (deci nu un ciine, greșit identificat pe vechiul monument) ; trei personaje ce se țin de mînă și se îndreaptă spre stînga, îmbrăcate (nu nude cum s-a afirmat), dintre care primul poartă barbă ; trei *lucernae* așezate pe altare de formă cilindrică (deci : nu pîini) ; trei cîmpe simple (triplu candelabru ?) ; trei puncte perlate dispuse orizontal, la un nivel mai ridicat (o măciucă ? pîini ?) și un cap de berbec așezat de profil spre stînga.



Fig. 1. Romula-Malva, Fragment dintr-un relief din calcar.



Fig. 2. Romula-Malva, Tăbliță de plumb.



Fig. 3. Sucidava. Tăbliță de plumb.

Fig. 4. Durostorum. Fragment
dintr-un medalion din marmură.



3. SVCIDAVA (cartierul Celei, orașul Corabia, jud. Olt). Placă de plumb în formă de *aedicula*, descoperită în 1970, în timpul campaniei de săpături arheologice, la colțul de sud-est al cetății romano-bizantine, într-un strat arheologic ce se datează (după monede) din prima jumătate a secolului al IV-lea e. n. Se păstrează în Muzeul orașului Corabia. Măsoară : $0,087 \times 0,075 \times 0,004$ m (fig. 3).

Placa este absolut identică cu alte patru exemplare descoperite în Pannonia inferioară ². Ele posedă la partea superioară o curbă centrală și acrotere la colțuri. Exemplarul din Sucidava poartă în plus un orificiu, ceea ce indică fixarea lui pe un perete. Un cadru decorativ, în formă de funie răsucită, închide cele trei registre ale plăcii.

a) Pe frontonul plăcii se profilează în centru un pește flancat de două stele. Alte două stele se observă în acrotere.

b) În mijlocul registrului apare un crater cu capac, din care se scurg două suvițe de apă. Spre acestea se îndreaptă să bea câte un șarpe. La stînga se distinge bustul *Lunei*, cu coarnele semilunei pe umeri, iar în dreapta registrului, bustul lui *Sol* care poartă coroana radiantă.

c) Centrul registrului s-a rezervat Marii Zeițe care stă cu fața și în picioare, pe un pedestal; poartă o dublă haină și întinde miinile sub boturile cailor a doi cavaleri. Cavalerii îmbracă fiecare o tunică și o hlamidă bătută de vînt, iar pe cap poartă câte o căciulă frigiană. Ei se apropie în goana cailor de zeiță și calcă peste două personaje nude, doborîte pe pîntece la pămînt, cu miinile întinse. Acolitul cavalerului din dreapta duce mîna la gură (Nemesis), iar al celui din stînga se identifică cu un bărbat ce întinde o mîna spre stăpînul său, în chip de salut.

d) În registrul inferior identificăm următoarele reprezentări : trepidul pe care sînt două cupe și un obiect rotund (mărul ?); un candelabru în formă de coloană ce poartă o *lucerna*; un pumnal înfipt în pămînt; un bărbat ce juipoaie un berbec atîrnat de un copac (*criobolium*); un *cantharos* cu trei obiecte rotunde deasupra lui (fructe ? piini ?) și un cocoș de profil spre stînga ce stă deasupra unui cap de berbec.

4. DVROSTORVUM. Fragment rupt din partea de sus din dreapta a unui medalion de marmură. A fost descoperit în 1970 în așezarea civilă a orașului antic, pe malul românesc al Dunării. Se păstrează la Muzeul din Călărași și ne-a fost comunicat de Nicolae Conovici, muzeograf la Călărași. Măsoară : $0,057 \times 0,045 \times 0,005$ m (fig. 4).

Din repertoriul său iconografic se mai păstrează : Cavalerul din dreapta, care poartă o căciulă conică și ridică mîna stîngă spre a lovi; apoi în fața sa bustul lui *Sol*. Monumentul fusese completat cu vopsea roșie ce se mai păstrează în unele locuri.



Toate cele patru reprezentări ale Cavalerilor danubieni descrise mai sus se încadrează în cea de-a doua clasă (B) a acestor monumente, caracteristică prin triada din tabloul central, alcătuită din Marea Zeiță,

² CMRED, I, nr. 137, 138, 169 și 170 (Cibalae, Calma și ultimele două de proveniență necunoscută).

flancată de doi zei călare ³. Cu aceste patru *inedita*, numărul tăblițelor votive legate de acest cult, în întregul Imperiu roman, se ridică la 232 exemplare. Notăm că provinciile Moesia Inferior și Superior cataloghează pînă acum 58 descoperiri. În Dacia se cunosc 62 piese, mare parte fiind dintre cele mai vechi (clasa A), ceea ce dovedește că tăblițele Cavalerilor danubieni ⁴ s-au format iconografic la nord de Dunăre. De fapt catalogul cel mai numeros al acestor monumente îl dețin cele două Pannonii (71 tăblițe). Dar toate acestea fac parte din seria tăblițelor cu doi Cavaleri, fiind date dintr-o epocă în care cultul lor era larg răspîndit și reliefurile lor de plumb se „comercializau” în serii, turnate cu același tipar.

Romula-Malva din Dacia inferioară ne-a oferit pînă acum un număr de nouă relieuri danubiene (din piatră sau plumb), încît ea se situează în fruntea tuturor localităților din Dacia ⁵, cu asemenea descoperiri. Sucidava cunoaște și ea patru tăblițe ⁶, iar din Durostorum avem numai două piese ⁷. De notat că toate aceste orașe au avut în componența lor o numeroasă populație geto-dacică, de care, în bună parte, este legată originea și răspîndirea acestei religii ⁸.

Noul exemplar descoperit la Romula-Malva (mai sus, nr. 2) dovedește încă o dată existența unor ateliere ce turnau din plumb asemenea „icoane”, care s-au vîndut și dincolo de Dunăre. Din punct de vedere iconografic, el conține elemente rar întîlnite (cum este reprezentarea alegorică a *Vînturilor*), sau unice, în felul cîștii ce adăpostește taurul pe care un om se pregătește să-l înjunghie cu un pumnal. Acest amănunt sculptural dovedește că în afară de practica crioboliumului, obișnuită în timpul inițierii, se folosea paralel și *taurobolium*.

De mare importanță ca datare și circulație a tăblițelor de plumb pe valea Dunării, într-o epocă în care cultul Cavalerilor danubieni se găsea în amurg, este descoperirea reliefului de plumb de la Sucidava (nr. 3). El ne dovedește că în secolul al IV-lea e. n. religia aceasta încă supraviețuia în sinul garnizoanelor de pe limesul dunărean. Tăblița respectivă, turnată probabil în atelierele de la Cibalae, în Pannonia inferioară, a fost transportată pe Dunăre, pentru nevoile religioase ale garnizoanei cetății de la Sucidava. Aceasta se petrece într-o perioadă cînd atelierele de turnat asemenea piese din Romula-Malva își încetaseră de mult activitatea în urma părăsirii provinciei Dacia de către oficialitățile romane.

FOUR UNPUBLISHED MONUMENTS BELONGING TO THE CULT OF DANUBIAN RIDER-GODS

ABSTRACT

1. ROMVLA-MALVA. Fragment of a relief carved in limestone. Caracal Museum (Romania).

³ Pentru toate aceste amănunte iconografice și interpretative, vezi D. Tudor, CMRED, II (*The Iconography and the Ideology*), ce se află sub tipar în aceeași colecție a prof. M. J. Vermaseren.

⁴ CMRED, II, B.

⁵ CMRED, I, 33–39; II, 230–231.

⁶ CMRED, I, 40–42; II, 208.

⁷ CMRED, I, 89; II, 229.

⁸ Vezi capitoul de concluzii din CMRED, II.

a) In the principal field, on the right-hand, there survived the man prostrate beneath the horse's hooves.

b) In the bottom register is Nemesis and the scene of the symbolic death (*occultatio*) (fig. 1).

2. ROMVLA-MALVA. Rectangular lead plaque with the top left-hand corner missing. Particular collection at Reșca.

The plaque is identical with *CMRED*, I, no. 34, discovered at Romula-Malva but it offers some new elements (uncertain at no. 34):

a) The eagle holds in its talons a crown.

b) Under the base which unites the two niches is a crater (not a bull's head) into which two serpents are rearing towards it.

d) Above the lion is a seven-rayed star.

e) The first animal is a bull (not a dog). Above the *candelabrum* (?) and the ram's head is a club (?), horizontally disposed.

3. SVCIDAVA. Lead plaque discovered in the Roman-Byzantine city. Corabia Museum (Romania). The plaque is identical with nos. 137, 138, 169, 170, discovered in Pannonia Inferior. In the middle of the curved pediment is a hole.

4. DVROSTORVM. Fragment from the top right-hand of a marble roundel. The relief is completed with painting. Călărași Museum (Romania). All that survives is the upper part of the horseman on the right, wearing a conic cap and raising his left hand to strike. In front of him is the bust of *Sol*.

For the interpretation, the iconography and the meaning of the above four described monuments see D. Tudor, *CMRED*, II, passim.

EXPLICATION OF THE FIGURES

Fig. 1. — Romula-Malva. Fragment of a relief carved in limestone.

Fig. 2. — Romula-Malva. Lead plaque.

Fig. 3. — Sucidava. Lead plaque.

Fig. 4. — Durostorum. Fragment of a marble roundel.

PANDANTIVE DIN EPOCA FEUDALĂ TIMPURIE DE LA DINOGETIA

DE
I. BARNEA

În vara anului 1954, cu prilejul săpăturilor arheologice de la Dinogetia, Garvăn, jud. Tulcea, s-au descoperit două mici obiecte de bronz, cărora din cauza condițiilor neprecise de găsimă, a extremei lor rarități și a stării fragmentare de conservare, nu li s-au putut determina datarea și funcția, rămânând inedite pînă în ziua de azi. Descoperirea întâmplătoare, într-un mormînt de pe teritoriul comunei Todireni, jud. Botoșani, a unui pandantiv de bronz întreg, asemănător cu piesele de la Dinogetia¹, lămurește și problema acestora din urmă. Ele sînt două pandantive turnate în bronz, asemănîndu-se mult între ele, fără să fie identice unul cu celălalt (fig. 1/1,2).

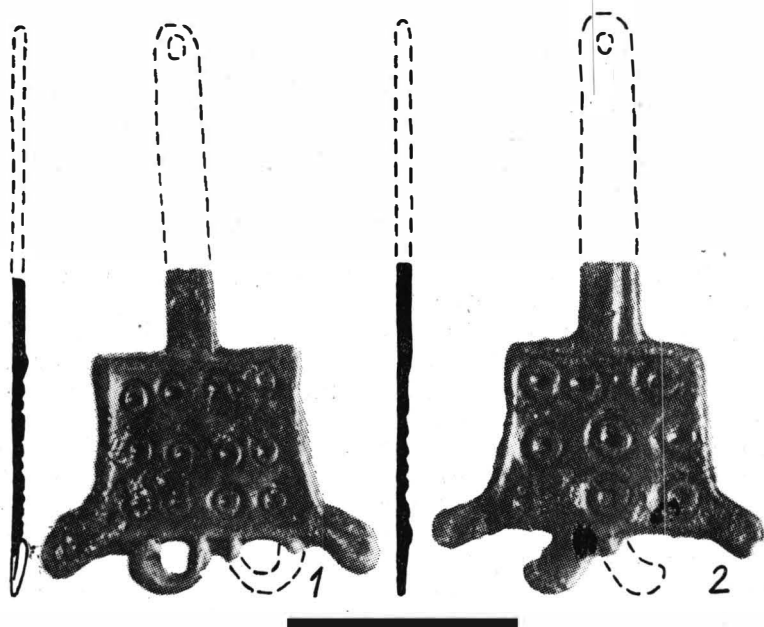


Fig. 1. 1, 2 Dinogetia. Două pandantive din epoca feudală timpurie.

Spre deosebire de exemplarul de la Todireni, fiecare din cele două pandantive de la Dinogetia erau prevăzute în partea de jos cu cîte patru protuberanțe,

¹ Victor Spinei, *Dacia*, N. S., 17, 1973, p. 278—281.

din care s-au păstrat numai trei. De la amîndouă a dispărut mai mult de jumătate din tija de suspensiune ce se înalța la mijlocul laturii superioare.

Primul pandantiv (fig. 1/1) s-a găsit în pămîntul de umplură al unei gropi de provizii din secțiunea B 12, în apropierea locului unde s-a descoperit cunoscutul tezaur de monede și obiecte bizantine din secolele X—XI² și are fața principală ușor corodată. El se compune dintr-o plăcuță trapezoidală, groasă de 0,15 cm, cu baza mare de 3 cm, baza mică de 2,6 cm și înălțimea de 2,5 cm, cele două margini laterale fiind ușor arcuite spre interior. De la mijlocul bazei mici pornește tija de suspensiune, lată de 0,5—0,6 cm, din care s-a păstrat numai partea inferioară, pe înălțimea de 1 cm. Cele două colțuri inferioare se prelungește cu cite o protuberanță ca un mugur, dispusă oblic, avînd lungimea de 0,6—0,7 cm, lățimea de 0,4—0,5 cm, cu capul rotunjit și o mică alveolă pe fața principală. Alte două proeminente, asemănătoare cu niște frunzulițe (una ruptă), pornesc din mijlocul laturii inferioare, îngroșîndu-se spre cap și arcuindu-se de o parte și de alta pînă ating cu vîrfurile rotunjite latura de care sînt prinse. Plăcuța trapezoidală este mărginită de o nervură, care închide ornamentul feței principale, alcătuit din trei rînduri de cite patru cerculețe cu cite un punct în mijloc — cunoscutul „decor în ochi”, întîlnit mai întîi în arta romană și mult răspîndit mai tîrziu, îndeosebi pe obiecte de corn și os din secolele XI—XII³. Fața opusă (dosul) este absolut netedă.

Al doilea pandantiv (fig. 1/2) s-a găsit tot în strat de locuire feudal timpuriu, în condiții neprecise și prezintă urme de coroziune mai accentuate pe fața posterioară. El este alcătuit dintr-o plăcuță trapezoidală, groasă de 0,1—0,15 cm, cu baza mare de circa 3 cm, baza mică și înălțimea de cite 2,5 cm. Tija de suspensiune ce pornește din mijlocul laturii superioare este puțin mai lată decît la primul pandantiv (0,6—0,7 cm), fiind prevăzută cu două mici șanțuri longitudinale pe fața principală. Ea s-a păstrat pe înălțimea de 0,9 cm. Cele trei protuberanțe oblice, din patru cite se aflau în partea inferioară, au lungimea de cite 0,7 cm și lățimea de 0,4—0,5 cm fiecare, fiind lipsite de orice decor. Pe fața principală, mărginită de un che-nar simplu în relief ușor, sînt dispuse cu oarecare neregularitate trei rînduri de cite trei cerculețe mai mari decît cele de pe primul pandantiv și cu cite un punct adîncit în centru. Ca și la exemplarul anterior, fața secundară este netedă, fără nici un ornament.

La prima vedere cele două pandantive amintesc prin forma, decorul și mai ales prin protuberanțele din partea inferioară niște fibule cu butoni din secolele VI—VII⁴. Însă lipsa oricărei urme de balama pentru acul de prindere pe dosul plăcii trapezoidale și faptul că tija din partea superioară, atît cît se păstrează, nu prezintă nici un fel de arcuire, arată că cele două mici obiecte de bronz erau folosite ca pandantive, așa cum nu există nici o îndoială cu privire la piesa asemănătoare de la Todireni. După cum s-a observat pentru aceasta din urmă, ele atîrnau pe piept, fiind legate cu o

² Eugen Comșa - Gh. Bichir, SCN, 3, 1960, p. 223—244; I. Barnea, *Dinogetia*, I, București, 1967, p. 278 și urm., fig. 167.

³ Cf. I. Barnea, *op. cit.*, p. 86 și urm.

⁴ Cf. de ex.: Nils Åberg, *Die Goten und Longobarden in Italien*, Uppsala, 1923, p. 70—73; G. Müller, *Die gotische Fibel von Gátér in Ungarn*, Mannus, 27, 1935, 1/2, p. 114 și urm. și 125, fig. 14/4; Nándor Fettich, *Archäologische Studien zur Geschichte der späthunnischen Metallkunst*, ArchHung, 31, 1951, p. 160, 162 și 163, pl. XXXI, 5; I. Nestor, *Dacia*, N. S., 5, 1961, p. 445, fig. 4/1.

sfoară de gît și purtate ca podoabe de către femeile anumitor populații nomade (pecenegi, uzi, cumani) din epoca tîrzie a migrațiilor. Revelatoare în acest sens sînt reprezentările de astfel de podoabe pe pieptul unora din statuile cunoscute sub numele de „kamenye baby”⁵. În acest caz trebuie să admitem că prelungirea de la mijlocul laturii superioare a pieselor de la Dinogetia îndeplinea de asemenea funcția de tijă de suspensie și că în acest scop ea va fi fost cel puțin încă o dată mai lungă decît se păstrează astăzi și perforată către capăt, pentru ca micul obiect să poată fi agățat de gît.

Două piese de corn, de dimensiuni mai mari, în formă de lopățiță circulară, cu coada perforată către extremitatea superioară, una fără nici un ornament, iar cealaltă cu un decor simplu incizat pe fața principală și cu un orificiu circular mai mare în centru, descoperite tot în așezarea feudală timpurie de la Dinogetia⁶, au îndeplinit, fără îndoială, aceeași funcție ca și micile obiecte de bronz prezentate mai sus. Atît unele cît și celelalte constituie noi dovezi de cultură materială care confirmă știrile izvoarelor literare despre populațiile nomade (pecenegi, uzi, cumani) care s-au perindat pe popina Bisericuța de la Garvăn, în secolele XI—XII ale erei noastre.

PENDENTIFS DE HAUTE ÉPOQUE FÉODALE À DINOGETIA

RÉSUMÉ

L'auteur publie deux pendentifs de bronze trouvés dans l'agglomération de haute époque féodale de *Dinogetia*, Garvăn (département de Tulcea) (fig. 1/1, 2). Bien que ces deux petits objets rappellent par leur forme, par leurs motifs décoratifs, et les protubérances dont ils sont ornés dans la partie inférieure, les fibules à boutons des VI^e — VII^e siècles, leur dos pourtant lisse, sans la moindre trace d'une charnière pour y fixer le pied, de même que la ligne parfaitement droite de la portion de leur tige supérieure, encore conservée, sont autant d'indices qu'il ne peut s'agir d'une fibule. Qui plus est, la mise au jour en Moldavie, à Todireni (département de Botoșani) d'une pièce de bronze, analogue mais, heureusement, entièrement conservée, montre que les exemplaires de *Dinogetia* étaient utilisés, de même que cette dernière pièce, comme pendentifs. Outre la tige supérieure percée d'un petit trou pour qu'on puisse surpasser un fil, d'autres arguments existent en faveur d'une telle interprétation de l'usage donné à cette sorte de pièces, à savoir, leur représentation sur la poitrine de quelques-unes des statues féminines connues sous le nom de « Kamenye baby », attribuées à quelques populations nomades des steppes méridionales de l'U.R.S.S. de l'étape finale des migrations.

C'est pourquoi, on est en droit de conclure que les deux petits objets de bronze en question, de même que deux autres exemplaires plus grands,

⁵ V. Spinei, *op. cit.*, p. 280 și fig. 3.

⁶ I. Barnea, *op. cit.*, p. 94, fig. 44/20 și 46/10.

exécutés en corne et reproduisant la forme d'une pelle au manche percé d'un trou à son extrémité (*Dinogetia*, I, fig. 44/20 et 46/10) étaient des objets de toilette, utilisés comme pendentifs. Ils servaient de parure aux femmes des nomades à l'étape finale des migrations (Petchenègues, Ouzes Coumans), qui s'étaient emparés à tour de rôle aux XI^e – XII^e siècles des ruines de la cité romano-byzantine de *Dinogetia*.

EXPLICATION DE LA FIGURE

Fig. 1, 2 Deux pendentifs de haute époque féodale de *Dinogetia*.

AL III-LEA CONGRES DE ARHEOLOGIE SLAVĂ, BRATISLAVA

7 — 14 SEPTEMBRIE 1975

Al III-lea Congres de arheologie slavă s-a desfășurat la Bratislava între 7—14 septembrie 1975 și a fost organizat de Academia Slovacă de Științe, de Institutul de arheologie, cu concursul și cooperarea UNESCO și sub auspiciile dr. Lubomír Strougal, președintele Guvernului Federal al R.S. Cehoslovacă.

La Congres au participat specialiști din 18 țări, au fost prezentate 220 de comunicări, dar numărul participanților care au fost înscriși și au urmărit desfășurarea lucrărilor a fost de 400.

Din partea Republicii Socialiste România a participat o delegație formată din următorii șase specialiști : Kurt Horedt (Cluj-Napoca) și Dan Teodor (Iași), care sînt și membri ai consiliului permanent UIAS (Uniunea internațională de arheologie slavă), Ștefan Olteanu (București), care a fost propus și cooptat ca membru al Comitetului executiv UIAS, Petre Diaconu și Suzana Dolinescu-Ferche (București) și Victor Teodorescu (Ploiești).

Problemele dezbătute în cadrul congresului au îmbrățișat o tematică largă ce a înglobat subiecte privind atât epoca arhaică a culturii slave, cît și perioadele următoare pînă în secolul al XVI-lea, fiecare etapă ocupînd în general un spațiu echilibrat în ansamblul dezbaterilor. S-a evidențiat tendința de a lărgi tratarea problematicii slave, în raport cu fenomenele desfășurate paralel, pe un spațiu mult mai larg, istorie și etnografie. Au fost dezbătute probleme ale originii culturii slave, ale începuturilor orașelor slave, probleme privind istoria și arheologia slavă în raport cu perioada avarică timpurie și tîrzie, probleme ale raporturilor slavilor de vest cu populațiile germanice, ale condiției populațiilor slave față de Imperiul bizantin și de populațiile de la Dunărea de Jos (subiectele referitoare la această temă au ocupat un volum mai redus), problema creștinismului la popoarele slave, aspecte ale arhitecturii religioase slave precum și problemele circulației monetare în cadrul statelor slave timpurii.

Delegația română s-a prezentat cu comunicări ce au abordat o tematică cuprinzătoare, legată de situația arheologică, istorică, politică și social-economică din regiunile nord și sud dunărene în etapa pătrunderii slavilor. Au fost prezentate comunicările : „Cimitirele de incinerare din grupa Mediaș, în secolele VII-IX în Transilvania” (Kurt Horedt); „Slavii în regiunile est carpatice ale României în secolele VI-IX” (Dan Teodor); „Data pătrunderii slavilor în sudul Dunării” (Petre Diaconu); „Procedee de influență slavă pentru reducerea fierului la est de Carpați în secolele VI-VII, în contextul tehnologiei tradiționale a autohtonilor” (Ștefan Olteanu); „Contribuții la problema continuității poporului român, raporturile dintre slavi și autohtoni” (Victor Teodorescu); „Raporturile dintre slavi și autohtoni la Dunărea de Jos, în secolul al VI-lea e.n. în lumina datelor arheologice și a izvoarelor scrise” (Suzana Ferche).

Comunicările prezentate de specialiștii români, bazate pe recente rezultate ale cercetărilor, au depășit contextul strict arheologic, extinzîndu-se la argumente de ordin istoric și social-economic.

Participanții la congres au cumulat o bogată informare privind cele mai recente realizări în domeniul arheologiei slave într-un spațiu larg central și sud-est european.

Programul de susținere a comunicărilor a alternat cu ședințele de lucru ale Comitetelor executiv și permanent UIAS, în cadrul cărora au fost discutate și aprobate o serie de propuneri care urmăresc să diversifice și să îmbogățească tematica viitorului Congres UIAS ce va avea loc la Sofia.

În acest scop a fost propusă formarea de noi comisii de specialiști care să se întrunească în perioada ce precede cel de al IV-lea Congres de la Sofia, pentru a perfectă lărgirea tematicii prin includerea unor noi probleme ca : Toponimia arheologică, Studiul armamentului ș.a.

Membrii români din Comitetul permanent și executiv UIAS au propus alcătuirea unei comisii pentru includerea temei „Studiul raporturilor dintre slavi și populațiile autohtone”.

Programul Congresului de la Bratislava a fost completat în mod fericit de o serie de vizite făcute în cunoscutele stațiuni arheologice de la Devin, Breclav, Pohansko, Staré Mesto, Mikul-

clce, Pák, Ducove și Nitra, unde arheologii slovaci urmăresc degajarea extensivă a unor mari complexe arheologice, *burgwaluri* și monumente religioase din perioada de trecere la feudalism a slavilor.

Al III-lea Congres UIAS s-a desfășurat în condiții excepționale într-un permanent cadru festiv și de înaltă ținută științifică, pentru care delegația română a adus mulțumiri și felicitări Comitetului de organizare și tuturor specialiștilor slovaci.

Suzana Dolinescu-Ferche

RĂZVAN THEODORESCU, *Bizanț, Balcani, Occident la începuturile culturii medievale românești (secolele X—XIV)*. Editura Academiei Republicii Socialiste România, București, 1974, 379 p., 52 fig.

Răzvan Theodorescu, cunoscut istoric de artă, ne zugrăvește în această carte un tablou aproape complet al fenomenului cultural românesc din spațiul carpato-danubian în secolele de cristalizare a statelor românești. Întemeindu-se pe un vast material documentar, selectat cu grijă, autorul a înțeles că, înainte de orice, să definească originile civilizației medievale românești. Pentru a-și atinge țelul el a trebuit să se aplece îndeaproape și în mod egal atât asupra „surselor locale” cât și asupra influențelor venite din afară.

Volumul este împărțit în opt capitole. În primul dintre ele, intitulat „Începuturile culturii medievale românești în istoriografie”, sînt trecute în revistă contribuțiile tuturor specialiștilor români din trecut și din zilele noastre, contribuții privind geneza formelor culturale din evul mediu românesc. În cel de-al doilea capitol, „Premisele prefeudale și conceptul de «cultură populară» medievală timpurie” la Dunărea de Jos”, R. Th. se ocupă de sensul și semnificația „civilizației populare din epoca feudală timpurie” la Dunărea de Jos în raport cu civilizațiile europene. În capitolul al treilea, „Prezențe bizantine și ecouri balcanice în istoria și cultura secolelor X—XII la Dunărea de Jos”, se reliefează coordonatele influenței bizantine asupra regiunilor noastre în secolele IV—XII, care s-au manifestat atât pe planul politic cât și pe cel artistic. Al patrulea capitol se intitulă „Împrejurări istorice și creații statale la Dunărea de Jos în secolele XII—XIV”. În al cincilea capitol, „Misionarism și ierarhie ecleziastică la începuturile bisericii românești (secolele XIII—XIV)”, R. Th. se apleacă cu deosebită atenție asupra semnificației, importanței și consecințelor sociale, economice și politice ale creării ierarhiei feudale bisericești și a ceea ce se numește în mod curent „ordo monasticus”. Capitolul al șaselea, „Curenți și doctrine sud-dunărene în cultura românească a secolelor XIII—XIV” este, în fapt, consecința capitolului precedent.

După o analiză pe cît de amănunțită pe atât de competentă a raporturilor dintre monahismul nord-dunărean și cel balcanic, autorul ajunge la încheierea că la noi în țară, în secolul al XIV-lea, alături de doctrina mistică a ortodoxiei mai apar alte diferite

doctrine eretice, care contestă sistemul organizării bisericii oficiale și chiar pe acel al societății feudale. Din rîndul acestor erezii se detașează, în primul rînd, bogomilismul. Este locul să se precizeze că autorul, acordînd o atenție aparte bogomilismului, i-a definit unele trăsături inedite, cu consecințe deosebite pentru înțelegerea vieții ecleziastice și a „fenomenului feudal” din țara noastră.

În capitolul al șaptelea „Balcani, Bizanț, Occident în arta ținuturilor carpato-dunărene (secolele XIII—XIV)”, încercînd să surprindă raporturile dintre evoluția societății românești de la nord de Dunăre în secolele XIII—XIV, precum și structurile și formele artistice ca, de pildă, arhitectura ecleziastică, R. Th. stabilește trei etape ale influențelor exterioare. Prima etapă, corespunzînd cristalizării definitive a unei feudalități laice se plasează în perioada circa 1250 și primele două-trei decade ale veacului al XIV-lea. În această etapă sînt construite unele capele rezidențiale și fortificații cum ar fi de exemplu cele de la Argeș și Drobeta Turnu-Severin. A doua etapă, corespunzînd cristalizării definitive a feudalității bisericești, se plasează în deceniile V—VII ale secolului al XIV-lea. Acum ia naștere Mitropolia Țării Românești. Drept consecință, este zidită biserica Sfîntul Nicolae de la Curtea de Argeș. A treia etapă, corespunzînd cristalizării definitive a monahismului, se plasează la sfîrșitul secolului al XIV-lea. În această etapă sînt construite primele așezăminte mănăstirești: Vodița, Tismana, Cotmeana, Cozia. În partea finală a capitolului, Răzvan Theodorescu trasează condițiile în care au apărut monumentele de cult urbane de la Cîmpulung, Severin, Argeș, Tîrgoviște, Baia etc. legate de catolicismul transalpin. În al optulea capitol „Coridoarele culturale și începuturile civilizației medievale românești”, cel mai important, după opinia noastră, dintre toate capitolele, autorul stabilește căile de pătrundere a influențelor „internationale” care au colaborat la continuarea civilizației medievale din spațiul carpato-dunărean. Într-o primă fază istorică, secolele X—XIV, aceste zone sînt reprezentate, la apus, de Banat, Oltenia și Muntenia vestică, iar la răsărit, de Dobrogea și regiunile de la nord de gurile Dunării. Tocmai

această situație explică prioritatea politică și culturală a amintitelor regiuni, în vremurile date.

Cartea lui R. Th. conține numeroase interpretări noi, rezultate dintr-o analiză pătrunzătoare a izvoarelor. Dacă noutatea volumului s-ar rezuma numai la ideile conturate în ultimul capitol și încă am avea suficiente motive de a socoti cartea lui R. Th. o reușită deplină. Minuind cu pricepere datele istorice, arheologice, etnografice ș.a., autorul își argumentează, de fiecare dată, afirmațiile.

Firește, volumul nu este scutit de anumite inexactități. De exemplu, la p. 49 vorbind despre primirea de către Ioan Tzimiskes, în timp ce el se afla la Dristra, în 971, a unor conducători locali (și nu emisari—*n.n.*) autorul socotește că ei vin din cetățile de pe malul drept al Dunării. Din textul lui Skylitzes (ed. Bonn, p. 401) rezultă însă că aceștia vin de la Constantia (poate Constanța, de pe malul mării) și din fortificațiile de dincolo de Dunăre, adică din Muntenia, Oltenia, Moldova și poate chiar Transilvania.

Luând în seamă izvoarele rusești, R. Th. nu s-a folosit în chip critic de ele. La p. 56, de pildă, d-se vorbește de „menționarea posadnicilor ruși, puși în 1116 în cetățile bizantine dunărene intrate sub control kievan”. O analiză serioasă a pasajului cronicii de la Ipatie, căci despre asta este vorba, ne-ar dovedi că textul respectiv este plin de confuzii, în el amestecându-se informații privitoare nu la inexistența prezenței rusești la Dunărea de Jos din 1116, ci la năvălirile cumane din 1094 și 1114. La p. 57, R. Th. identifică, ce-i drept cu probabilitate, Dcinul, locul unde au fost învinse drujinile lui Ivanko Rostislavici cu Vicina dunăreană. În realitate, acest Dcin se afla undeva la răsărit de Nistru. Afirmația de la p. 83 că „singurul caz

din Dobrogea în care ne aflăm în fața unei adevărate desfășurări a talentelor arhitecturii bizantine în epoca macedoneană este acela al cetății de la Păcuilui lui Soare” nu corespunde realității. Asemenea cetăți au mai fost construite la Rasova și la Capidava (ambele pe malul drept al Dunării de Jos) în timp ce la Dinogetia, dar poate și în alte părți, au fost reparate în 971 vechile cetăți romane. Afirmația de la p. 92 că în rîndul comunităților ortodoxe de la Murfatlar (secolul al X-lea) care au folosit bisericuțele rupestre din acel loc ar fi făcut parte și nomazii (pecenegi) este nefondată. Ală dată, R. Th. își însușește puncte de vedere care nu sînt demonstrate. De pildă, la p. 47, vorbind despre transplantarea de către Krum (începutul secolului al IX-lea) a celor 10 000 de adrianopolitani la nord de Dunăre, acceptă cu ușurință teza că regiunea în cauză s-ar fi aflat în zonele orientale ale Dunării de Jos, cînd, de fapt, ea trebuie plasată cît mai departe de gurile fluviului. Altfel „transplantații” ar fi putut fi readuși în Bizanț de flota constantinopolitană mult mai devreme decît anul 836 (citește 837—*n.n.*) În sfîrșit, mai există greșeli și de altă natură. De exemplu, la p. 110, Mesembria este plasată în Dobrogea.

Am mai avea de reproșat autorului faptul că fraza sa este uneori prea lungă, iar alte ori retorică, ceea ce îngreulează lectura textului și urmărirea ideilor.

Făcînd aceste observații, departe de noi gîndul de a minimaliza seriozitatea argumentării și justețea tezelor susținute în cartea lui R. Th., căci oricum ar fi, volumul de față va constitui o carte de referință pentru toți cei ce se ocupă cu cultura medievală românească în secolele X—XIV.

Petre Diaconu

53. Bericht der Römisch-Germanischen Kommission, Verlag Walter de Gruyter et Co., Berlin 1972 (1973), 374 p.

Revista de arheologie germană, publicație a binecunoscutei instituții Römisch-Germanische Kommission din Frankfurt am Main, a apărut cu cel de al 53-lea număr. Cuprinsul ei conține lucrări cu caracter interesant pentru cercetarea arheologică de pretutindeni și mai ales a epocii romane. Volumul pe care-l prezentăm conține, de fapt, două părți distincte: o primă parte cu lucrări mai mari, de sinteză sau de valorificare a unor săpături arheologice, iar cea de-a doua parte o informare sistematică în legătură cu activitatea membrilor Institutului mai sus amintit.

Numărul prezentat al revistei este deschis de lucrarea de dizertație a lui H. U. Nuber de la Universitatea din Frankfurt, intitulată: *Kanne und Griffschale. Ihr Gebrauch im täglichen Leben und die Beigabe in Gräbern der römischen Kaiserzeit*. Ea numără 232 pagini tipărite, 31 planșe, 1 hartă și 24 de ilustrații în text. Lucrarea cuprinde cîteva părți: Introducere (p. 7—10), stadiul cercetărilor (p. 11—28), descrierea materialului și organizarea lui (p. 29—82), folosirea vaselor (83—95), întrebuințare și importanță (96—189), catalogul vaselor (189—221), indici (p. 221—225). Această lucrare se vrea o sinteză în legătură cu producerea, întrebuințarea și răspîndirea vaselor de metal din lumea romană, și îndeosebi din timpul imperiului. Adunarea unui material imens, apărut pe toată întinderea imperiului, aranjarea lui pe tipuri și variante, pe locuri de producție. Încercările de datare a lui reprezintă desigur un aport serios la cunoașterea unui aspect important al producției și vieții romane. Fără a încerca cu nimic să diminuăm meritele unei astfel de lucrări (mai ales că pentru aceasta ar fi necesară o specializare de domeniu) trebuie însă să recunoaștem că o lucrare de o asemenea anvergură nu poate fi lipsită de unele scăpări, mai ales în ce privește posibilitatea de a înregistra materialul în întregime și condițiile lui de descoperire. Această scăpare apare de altfel și practic. Apar zone, sau provincii din imperiu, pe care autorul pare a nu le cunoaște. Scăpările sînt mai ales de natură bibliografică, informațională. Ele ar putea însă influența într-o măsură oarecare concluzia. Să ne referim la Dacia. Din harta prezentată de autor cu lista și răspîndirea vaselor de metal se poate cu ușurință vedea că pe teri-

torul Daciei astfel de descoperiri lipsesc cu totul! Or, acest lucru nu corespunde deloc adevărului. Produsele romane de acest tip au apărut în Dacia, încă înainte de cucerirea romană. I. Glodariu, care se ocupă mai de mult cu problema importurilor romane în Dacia preromană, a stabilit că fluxul acestor produse spre Dacia începe încă din secolul al II-lea î.e.n. (*Apulum*, 7, 1, 1968, p. 353—366; la pag. 367, rezumat german); problema a fost reluată în lucrarea sa de disertație publicată recent sub titlul: *Relații comerciale ale Daciei cu lumea elenistică și romană* (sec. II î.e.n. — I e.n.). Un control „fugar” prin publicațiile de specialitate românești, dar mai ales prin muzeele noastre i-ar fi permis autorului să constate nu numai că vasele de metal nu lipsesc. ba că dimpotrivă sînt destul de numeroase (Muzeul de istorie al Transilvaniei din Cluj-Napoca, Muzeul Alba Iulia. Muzeul de istorie al Republicii Socialiste România, București etc.). Mai mult însă ca orice ne miră felul în care apare reprezentată pe hartă Dacia romană. Pentru noi, cercetătorii români, și pentru cei ce cunosc bine Imperiul roman din secolul al II-lea reprezentarea Daciei fără o parte din Muntenia și Oltenia apare cu totul inedită, ca să nu spunem originală. Chiar dacă autorul nu cunoaște limba română, reprezentarea hărții Daciei trebuia și putea fi făcută așa cum este ea acceptată și recunoscută în lumea științifică românească deoarece mai bine decît istoricii români nu poate nimeni cunoaște istoria Daciei și harta Daciei romane. Lucrările în care Dacia apare corect reprezentată nu lipsesc. Unele au apărut foarte recent, chiar în R. F. Germania: vezi *Römer in Rumänien*, Köln, 1969. Simpla lor consultare putea preveni o astfel de situație.

Cea de-a doua lucrare este intitulată *Das Römerkastell Öhringen-West (Burgkastell)*, p. 233—296 cu 19 ilustrații în text, 4 schițe și planuri. Autorul este Hans Schönberger, cunoscut specialist în istoria militară și limes roman. Se aduce la cunoștință cercetarea unui castru ridicat în timpul lui Antoninus Pius în Germania Superior, deci un castru construit în același timp cu primele castru cu zid de piatră din Dacia romană. Avem încă o dată prilejul să observăm o metodă sistematică de cercetare (vezi Beilage 1, 2, 3) și mai ales să constatăm cît de eficace poate fi un „așa

zis" raport de săpătură, relativ redus ca întindere, dar care valorifică temeinic și săpătura ca atare și materialul arheologic. Mai ales „exploatarea” științifică a materialului arheologic, relativ comun pentru întreg imperiul ca aspect și compoziție, se dovedește de o deosebită valoare și constituie un bun exemplu. Datările făcute atât în legătură cu contextul istoric, cu mișcările trupelor și mai ales pe baza materialului arheologic sînt un model de metodă de lucru. De aceea am și ales prezentarea acestui număr.

Urmează lucrarea autorilor W. Unverzagt și F. J. Keller, *Neue Ausgrabungen in der Südhälfte des Römerkastells Alzey (Rheinhesen) im Frühjahr 1969* (p. 297—304) cu 4 planuri-schițe și profile. Lucrarea prezintă ultimele săpături ale lui W. Unverzagt în fortificația romană tirzie de la Alzey.

Un amplu și foarte interesant raport *Archäologie des Merowingerreiches 1972* a fost întocmit de Hermann Ament. Este un vast articol cuprinzînd de fapt stadiul actual al cercetărilor din acest domeniu și pentru perioada respectivă. Diferitele compartimente ale temei sînt studiate separat (triburi, teritorii ocupate, cultură materială, comerț etc.). Sînt analizate metodele și mijloacele ajutoare cercetării. O lungă (și probabil exhaustivă) listă de descoperiri din epoca merovingiană făcută pe teritoriul mai multor țări (Belgia, Olanda, Luxemburg, Republica Federală Germania, Republica Democrată Germană, Elveția) încheie considerațiile autorului. La sfîrșit apare un indice de autori.

Volumul se încheie cu un „raport anual” de activitate științifică al membrilor Institutului Römisch-Germanische Kommission.

Nicolaie Gudea

Tarevgrad Tîrnov. Dvoretzăt na bălgarskite tzare prez vlorata bălgarska dărjava, II, Editura Academiei de științe bulgare, Sofia, 1974. 417 p.

Al doilea volum al monografiei Tîrnovo¹ este semnat de Sonia Gheorghieva și Ianca Nicolova.

Lucrarea are în aparență o economie restrînsă, sumarul prezentînd doar trei capitole; acestea, însă, însumează peste 400 de pagini cuprinzînd la rîndul lor numeroase subcapitole determinate de varietatea materialelor pe care cele două cercetătoare le-au avut de studiat.

Reamintim aici că Tîrnovo devine capitala țaratului româno-bulgar la sfîrșitul secolului al XII-lea, păstrîndu-și această poziție² pînă la finele veacului al XIV-lea. Palatul de pe colina Tareveț a fost construit la începutul secolului al XIII-lea și a durat pînă la sfîrșitul celui următor. Ca atare și materialul arheologic provenind din palat acoperă o perioadă de aproximativ 200 de ani, foarte însemnată pentru cunoașterea culturii materiale de la Dunărea de Jos.

Capitolul I al volumului al II-lea semnat de Sonia Gheorghieva este în fapt prima încercare, din Bulgaria, de sistematizare a întregului material ceramic provenind dintr-o așezare medievală. Ceramica din palatul Tareveț a fost împărțită în două mari categorii: uzuală și smălțuită. În prima categorie sînt studiate tipologic diferitele forme ceramice: oale, urcioare, căni, cești, farfurii, străchini, vase de provizii, capace, sfeșnice, opaițe. În prezentarea celei de-a doua categorii, a ceramicii smălțuite sau artistice, cum o definește autoarea, aceasta renunță la criteriul tipologic folosit anterior și face o expunere susținută exclusiv pe criterii ornamentale frustînd astfel pe specialist de unele informații de ordin tipologic.

În ceea ce privește originea acestei ceramici, cercetătoarea conchide că, spre deosebire de olăria smălțuită din epoca primului țarat bulgar (secolele VIII—X), confecționată exclusiv în Preslav, cea aparținînd veacurilor XIII—XIV este produsul unui număr de ateliere din diferite orașe ale Bulgariei. În rîndul acestora capitala joacă un rol important fiind nu numai centrul de producție ceramică cel mai însemnat dar și o școală ale cărei influențe se resimt pînă în teritoriile vecine.

În mod evident acest lucru este o realitate, dar, după opinia noastră, Sonia Gheorghieva are pentru originalitatea de creație a centrelor bulgare o înțelegere oarecum părtinitoare, cită vreme denumeste ceramica medievală a secolelor XIII—XIV, descoperită la Tîr-

¹ *Tzarevgrad Tîrnov. Dvoretzăt na bălgarskite tzare prez vlorata bălgarska dărjava*, I, Sofia, 1973, Editura Academiei de științe bulgare. Vezi și Petre Diaconu, SCIVA, 26, 1975, 2, p. 308.

² După 1360 tendințele separatiste din interiorul statului bulgar vor duce la împărțirea țării în două formațiuni distincte avînd drept capitale orașele Vidin și Tîrnovo. Vezi *Ist. Rom.*, II, p. 221; Șt. Ștefănescu, *Din Istoria Dobrogei*, III, București, 1971, p. 347.

novo, drept „ceramică veche bulgărească”. S-ar fi cuvenit ca domnia sa să țină seama de existența unei unități culturale ce se manifestă în spații mai largi decât teritoriul Bulgariei și în care ceramica tirnoveană ocupă doar un anume loc. În afară de aceasta aportul elementelor bizantine în crearea și dezvoltarea „școlii” de olărie bulgărească pare a fi minimizat căci autoarea, acceptând unele forme și elemente decorative ca împrumuturi bizantine din secolele XI—XII, apreciază că acestea se reîntâlnesc foarte puțin în veacurile XIII—XIV. Or, aici nu este vorba decât de evoluția în sine a formelor și motivelor, fapt constatat și la Constantinopol, și nicidecum de absența înfățișărilor bizantine.

Încadrarea cronologică a materialului ceramic în secolele XIII—XIV era oarecum facilitată de descoperirea unui bogat material numismatic ca și de unele date oferite de izvoarele literare. De aceea este regretabil că cercetătoarea bulgară nu a trecut la o prezentare mai puțin globală a ceramicii medievale de la Tirnovo: de pildă, ceramica veacului al XIII-lea se caracterizează printr-o serie de trăsături distincte care ar fi putut fi subliniate, mai ales în ceea ce privește olăria smălțuită.

Considerăm necesar a semnală încă o dată³ neînțelegerea ce persistă în lucrările arheologilor bulgari cu privire la utilizarea unei anume forme ceramice considerate de cercetătorii români drept capac de oală în timp ce colegii bulgari continuă a o numi sfeșnic. De notat că la Tirnovo sînt prezente atît opaițele simple cît și sfeșnicele, fie din lut, fie din metal.

Al doilea capitol semnat de Ianca Nicolova și intitulat „Viața de familie și armamentul din palatul Tareveț potrivit materialului

arheologic” este cel mai dezvoltat și cuprinde un număr mare de subcapitole alcătuite pe criterii funcționale, dintre care notăm: unelte agricole, unelte pentru prelucrarea metalelor și a lemnului, ustensile casnice, obiecte de toaletă, arme, obiecte de cult, diferite piese de metal, sticlă sau os, accesorii pentru construcții etc. Remarcăm varietatea deosebită a materialelor descoperite, dar în același timp și numărul restrîns al unor categorii, ca, de pildă al obiectelor de cult.

Surprinzător de puțin numeroase sînt podoabele a căror prezentare alcătuiește cel de-al treilea capitol. În legătură cu aceste materiale merită a fi subliniată aici, pentru comparație, bogăția și diversitatea pieselor de cult și a podoabelor de tot felul provenind din așezarea de la Păcuilui Soare⁴.

Prezentarea tuturor materialelor de la Tirnovo este cît se poate de bine susținută de o ilustrație adecvată. De notat numeroasele planșe color pentru ceramică smălțuită care redau, destul de fidel, culorile reale ale vaselor, greu de imaginat numai pe baza descrierii sau a fotografiei alb-negru. De altfel volumul beneficiază în general de condiții grafice speciale. Apreciem mai ales calitatea hîrtiei care asigură, în parte, și calitatea ilustrației. Trebuie să remarcăm de asemenea prezența cataloagelor de piese introduse la sfîrșitul fiecărui capitol, precum și a unei bibliografii largi în care lucrările românești își găsesc un loc important.

Volumul al II-lea al monografiei Tirnovo este nu numai o carte utilă ci și o carte frumoasă. Ea va constitui un bun instrument de lucru pentru cei ce se ocupă cu arheologia epocii medievale în spațiul balcano-dunărean.

Silvia Baraschi

³ Silvia Baraschi, SCIV, 23, 1972, 4, p. 613—614; idem, SCIV, 24, 1973, 2, p. 349; idem, în *Păcuilui Soare*, II, în manuscris.

⁴ Petre Diaconu în *Păcuilui Soare*, II.

ABREVIERI MAI DES FOLOSITE ÎN REVISTĂ

ActaAntArch	— Acta Antiqua et Archaeologica, Szeged.
ActaArchHung	— Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae, Budapesta.
AE	— Archaeologiai Ertesitő, Budapesta.
Apulum	— Apulum. Acta Musei Apulensis, Alba Iulia.
ArchHung	— Archaeologia Hungarica, Budapesta.
ArheologijaSofia	— Arheologija, organ na arh. institut i muzej, Sofia.
ArhMold	— Arheologia Moldovei, Iași — București.
ArhPam	— Arheologični Pam'jatky URSR, Kiev.
BCMI	— Buletinul Comisiunii monumentelor istorice.
BerRGK	— Bericht der Römisch-Germanischen Kommission, Frankfurt am Main.
BHR	— Bibliotheca historica Romaniae.
BMI	— Buletinul monumentelor istorice, București.
BSA	— <i>Annual of the British School at Athens.</i>
CAH	— <i>Cambridge Ancient History.</i>
CIL	— <i>Corpus Inscriptionum Latinarum.</i>
Dacia	— Dacia. Revue d'archéologie et d'histoire ancienne, București, I—XII, 1924—1947; N.S.: I, 1957...
DissPann	— Dissertationes Pannonicae.
ED	— <i>Ephemeris Dacoromana, Annuario della Scuola Romana</i> , București-Roma.
ESA	— Eurasia Septentrionalis Antiqua, Helsinki.
Germania	— Germania. Anzeiger der Römisch-Germanischen Kommission des Deutschen Archäologischen Instituts, Berlin.
Hesperia	— Hesperia. Journal of the American School of Classical Studies at Athens.
ILS	— H. Dessau, <i>Inscriptiones Latinae selectae.</i>
InvArch	— <i>Inventaria archaeologica.</i>
IstRom	— <i>Istoria României</i> , vol. I—II, București, 1960—1962.
IzvestijaSofia	— Izvestija na Arheologičeskija Institut, Sofia.
IzvestijaVarna	— Izvestija na Varnenskoto Arheologicesko Druzestvo, Varna.
JahrbRGZM	— <i>Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums</i> , Mainz.
Materiale	— <i>Materiale și Cercetări arheologice</i> , București.
MIA	— Materialy i issledovanija po arheologii SSSR, Moscova.
RA	— Revue Archéologique, Paris.
RE	— Pauly-Wissowa, <i>Real-Encyclopädie der classischen Altertumswissenschaft.</i>
Repertorium	— M. Roska, <i>Erdély régészeti repertoriuma</i> , I, Cluj, 1942.
RevMuz	— Revista muzeelor, București.
Sargetia	— Sargetia. Buletinul Muzeului județului Hunedoara.
SCIV = SCIVA	— Studii și cercetări de istorie veche (Începând din 1974 — Studii și cercetări de istorie veche și arheologie), București.
SCN	— <i>Studii și cercetări de numismatică</i> , București.
SCȘMI	— <i>Sesiunea de comunicări științifice a muzeelor de istorie</i> , București. 1971.
SlovArch	— Slovenská Archeológia, Nitra.
StCl	— Studii clasice, București.
StComSibiu	— Studii și comunicări, Muzeul Brukental. Sibiu.
TriererZ	— Trierer Zeitschrift. Ur Geschichte und Kunst des trierer Landes und seiner Nachbargebiete, Trier
VDI	— Vestnik Drevnej Istorii, Moskva.

REVISTE PUBLICATE ÎN EDITURA
ACADEMIEI REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

REVISTA DE ISTORIE
REVUE ROUMAINE D'HISTOIRE
STUDII ȘI CERCETĂRI DE ISTORIE VECHĂ ȘI ARHEOLOGIE
DACIA, REVUE D'ARCHÉOLOGIE ET D'HISTOIRE ANCIENNE
REVUE DES ÉTUDES SUD-EST EUROPÉENNES
ANUARUL INSTITUTULUI DE ISTORIE ȘI ARHEOLOGIE –
CLUJ-NAPOCA
ANUARUL INSTITUTULUI DE ISTORIE ȘI ARHEOLOGIE
„A. D. XENOPOL” – IAȘI
STUDII ȘI CERCETĂRI DE ISTORIA ARTEI
– SERIA ARTĂ PLASTICĂ
– SERIA TEATRU-MUZICĂ-CINEMATOGRAFIE
REVUE ROUMAINE D'HISTOIRE DE L'ART
– SÉRIE BEAUX-ARTS
– SÉRIE THÉÂTRE, MUSIQUE, CINÉMA
STUDII CLASICE

La publication „Studii și cercetări de istorie veche și arheologie”
paraît 4 fois par an. Toute commande de l'étranger sera adressée à
„Întreprinderea ILEXIM, Serviciul export-import presă, Calea
Griviței nr. 64–66, P.O.B. 2001, telex 011226, Bucarest, Roumanie.
En Roumanie, vous pourrez vous abonner par les bureaux de poste
ou chez votre facteur. Pour procurer la revue (directement ou par
courrier), vous pouvez vous adresser aussi à PUNCTUL DE DES-
FACERE AL EDITURII ACADEMIEI, București, Calea Victo-
riei 125, sectorul 1.

EDITURA ACADEMIEI REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA
Calea Victoriei 125, sectorul 1, București
tel. 50 76 80

**Lucrări apărute în editura
Academiei Republicii Socialiste România**

- * * * **Materiale și cercetări arheologice**, vol. X, 1973, 369 p., 59 lei.
- C. PREDA, **Monedele geto-dacilor**, 1973, 565 p., 40 pl. 62 lei.
- C. PREDA, H. NUBAR, **Ilustra**, III, 1973, 259 p., 27 lei.
- GH. BICHIR, **Cultura carpică**, 1973, 412 p., 97 pl. 50 lei.
- LIGIA BĂRZU, **Continuitatea elementului autohton în Transilvania (cimitirul I de la Bratel)**, 1973, 309 p., 5 pl., 32 lei.
- I. I. RUSSU, **Dacia și Pauntonia Inferior în lumina diplomei militare din anul 123**, 1973, 123 p., 1 pl., 5,75 lei.
- SILVIA MARINESCU-BÎLCU, **Cultura Preeneolitic pe teritoriul României**, 1974, 172 p., 32 lei.
- EUGEN COMȘA, **Istoria comunităților culturii Boian**, 1974, 272 p., 34 pl., 37 lei.
- D. BERCIU, **Contribuții la l'étude de l'art thraco-gète**, 1974, 240 p., 19 lei.
- SUZANA DOLINESCU-FERGHE, **Așezări din secolele III și VI e.n. în sud-vestul Munteniei. Cercetările de la Dulceanu**, 1974, 159 p., 14 pl., 21,50 lei.
- D. M. PIPPIDI (sub redacția), **Actes du IX^e Congrès International d'études sur les frontières romaines, Mamaia, 6—13 septembre 1972**, 1974, 558 p., 74 pl., 50 lei.
- D. TUDOR, **Les ponts romains du Bas-Danube**, 1974, 176 p., 9 lei.
- ELENA BUSUIOC, **Ceramica de uz comun nezmăslăuită din Moldova**, 1975, 90 p., 24 pl., 29 lei.
- D. NICOLAESCU-PLOPȘOR, WANDA WOLSKI, **Elemente de demografie și ritual funerar la populațiile vechi din România**, 1975, 292 p., 1 pl., 23 lei.
- * * * **Arheologia Moldovei**, vol. VIII, 1975, 324 p., 1 pl., 45 lei.
- I. I. RUSSU, **Inscripțiile Daciei romane**, vol. I, 1975, 285 p., 2 pl., 31 lei.
- D. M. PIPPIDI, **Seythica Minora. Recherches sur les colonies grecques du littoral roumain de la Mer Noire**, 1975, 314 p., 38 lei.
- * * * **Relations between the autochthons populations and the migratory populations on the territory of Romania**, 1975, 324 p., 30 lei.
- * * * **Actes de la XII^e Conférence Internationale d'études classiques EIRENE**, 1975, 767 p., 55 lei.

SC I V A, tomul 27, nr. 2, București, 1976, p. 135—288



I. P. I. o. 1185

Lei 25