

PIESE DE PODOABA DIN MEDIUL

TRACO-GETIC ȘI SCITIC.

INELE ȘI BRĂTĂRI ORNAMENTATE CU BUTONI

DE

EMIL MOSCALU

O categorie de piese de podoabă comună mediului traco-getic și scitic sunt verigile simple sau duble și brățările ornamentate cu grupe de cîte trei butoni. Ele sunt lucrate din bronz, fier sau argint. Verigile pot fi grupate din punct de vedere tipologic în două tipuri:

Verigi de tip 1/a. În tipul 1/a am grupat exemplarele care au caracteristicile tipologice menționate mai sus. Acest tip se cunoaște în necropolele getice de la Murighiol (fig. 1/1) și Enisala (jud. Tulcea), care datează din secolul IV i.e.n. pe baza ceramicii grecești cu firnis și în mormîntul getic de la Ciucurova (jud. Tulcea) (fig. 1/2), care datează din secolul III i.e. n. pe baza unei monede histriene. Un alt exemplar se cunoaște la Murgeni (jud. Vaslui)¹. Și la Tervel (jud. Tolbuhin), în sudul Dobrogei, în aria getică, există un exemplar, care desigur că datează tot din aceeași perioadă². Verigile de tip 1/a sunt răspândite în egală măsură și în mediul tracic de la sudul munților Balcâni, în mormintele tumulare de la Brezovo (fig. 1/4, 5, 10), Panagiuriște (fig. 1/6), Bédnikovo (fig. 1/7) și Iankovo³. Aceste ultime exemplare datează tot din secolul IV i.e.n., ca și în mediul necropolelor plane getice. Veriga de tip 1/a de la Brezovo este lucrată din argint. De zăbală de bronz și argint este fixată un inel de același tip (fig. 1/10). Aceasta ne permite să considerăm verigile de tip 1/a ca fiind piese de zăbală pentru șamblarea cu ele a hătjurilor, deși există verigi duble din bronz, ca cele de la Peretu, Vrața și Orizovo care îndeplineau acăstă funcție tot din perioada secolului IV i.e.n. Desigur că inelele de tip 1/a puteau îndeplini și alte funcții, cum ar fi cea ornamentală. O verigă de același tip în tumulul nr. 5 (1908) de la Mastiugino, în mediul scitic, în care există și vasul de argint cu masca umană de tipul cnemidelor de la Agighiol și Vrața și al sceptrului-ryton de la Peretu, datează deasemeni din secolul IV i.e.n.⁴ Categorie de piese pe care o analizăm este cunoscută deasemeni și în necropola scitică de la Nikolaevka, situată la limanul Nistrului, în mormîntul nr. 9 de inhumare. Și aici există o verigă triplă cu butoni, identică cu cea de la Ciucurova. Ea facea parte din cojierul de mărgele și se datează tot în secolul IV i.e.n. Verigi ornate cu trei grupe de butoni, simple sau duble, există în tumulii scitici de la Bašovka, Senikivka și Častye Kúrgan (Voronej)⁵. Și inelul de chingă de tip getic din tumulul 401 de la Jurovka din perioada 450–400 i.e.n., ca și cel de la Ruškaia Trostianka, au același grupă de butoni. Aria de bază a răspândirii acestui tip de piese cunoscute pînă astăzi este cea traco-getică din sudul Balcanilor, nord-estul Bulgariei și Dobrogei, dar exemplarele cele mai nordice sunt cele din mormintele scitice de la Mastiugino, Jurovka și Bašovka. Accasta ne îndreptățește să le considerăm ca fiind piese comune traco-getilor și scitilor, dar ele au ca producător unic pe grecii din cetățile de pe litoralul traco-getic și scitic al Mării Negre.

Din punct de vedere cronologic ele nu depășesc limitele secolelor IV–III i.e.n. Cele mai multe dintre ele datează din secolul IV i.e.n., unele chiar din al doilea sfert al acestui secol, cum sunt cele de la Enisala din mormîntul nr. 5, ca și cele din tumulii tracici de la Panagiuriște și Brezovo. Rămîne de văzut în ce

¹ E. Bujor, în *Dacia*, N. S., 2, 1958, p. 135, fig. 7/18; G. Simion, în *Peuce*, 2, 1971; Idem, în *Thraco-Dacica*, 1, 1976, p. 150, fig. 7/3 și 10/3; P. Alexandrescu, în

² *Thraco-Dacica*, 1, 1976, p. 120; G. Coman, *Statornicie și continuitate*, București, 1980, fig. 126/8.

³ Piesă am. văzut-o în decembrie 1975, în muzeul din Tolbuhin, prin bunăvoie a cercetătoarei Liubka Bobecheva, căreia îl mulțumesc și pe această caie.

⁴ B. Filov, în *Izvestia-Sofia*, 8, 1919; p. 10; fig. 8, fig.

24/1, fig. 28/8; R. Vulpe, *L'âge du fer thrace dans la Peninsula-Balcanique*, Paris, 1930, fig. 3/24; T. Dremsizova, în *Izvestia-Sofia*, 10, 1955, fig. 12/8, p. 60.

⁵ A. P. Moșcivici, în *Arh. Sbornik Ermitaj*, 15, 1973, p. 40, fig. II/4; V. A. Ilinskai, *Skify*, Kiev, 1908, pl. 19/1.

⁶ A. I. Meliukova, *Poselenia i mogilnik u selo Nikolaevka*, Moscova, 1975, p. 74, 183, fig. 57/4; S. N. Zamiatin, în *SA*, 8, 1946, p. 10, fig. 14/9; E. P. Pokrovskaya, în *Arheologija-Kiev*, 1966, 18, p. 144, pl. I/10.

măsură ele nu apar și în secolul V i.e.n. Aria lor de răspândire nu se poate limita numai la cea marcată de exemplarele cunoscute acum, ci, ele, trebuie să apară și în alte zone. Lipsa lor se explică desigur prin săpăturile încă reduse în necropolele și așezările getice din perioada secolelor IV–III i.e.n. din zona extracarpatică. Problema a fost analizată și de A. I. Meliucova în lucrarea „Skifia i Frakiiskii mir”, Moscova, 1979 (p. 227, fig. 48). Aici se menționează și cele două exemplare, găsite în necropolă orașului grec Apollonia pe care I. Venedicov le consideră tracie, dar ele sunt grecești.

Verigi de tip 1/b. Al doilea tip de inele cu cele trei proeminente fixate pe un piedestal. Ele sunt reprezentate de verigile duble de la Drenicova (jud. Caraș-Severin) (fig. 1/3) și datează, pe baza garniturii de teacă de sabie ornamentată cu triunghiuri hașurate, în secolele VI–V i.e.n. Același tip de verigă dublă există și în necropolă de la Trebeniște, care datează din a doua jumătate a secolului V și secolul IV i.e.n.⁶ Ele sunt produse greco-ilirice și se difuzează în mediul nord-tracic, în aria aspectului cultural Szentes-Vekerzug-Chotin. O verigă de tip 1/b-simplă există și în necropolă tracică de la Alsotek (fig. 1/9)⁷. Necropolă de aici datează din secolele VI–V i.e.n. și aparține tracilor nordici, iar din punct de vedere cultural face parte din aspectul Kustanovič, specific ariei trăcice nord-carpatiche⁸. Pieșele de tip 1/b de la Drenicova și Alsotek, apar numai în zonele vestice ale ariei trăcice. Până acum nu apar în alte zone.

Brățări ornale cu grupe de butoni. O categorie de pieșe apropiate de inelele cu grupe de cîte trei butoni o reprezintă brățările ornamentate cu aceleași grupe de cîte trei butoni. Una din cele mai vechi piese de acest tip este reprezentată de brățara din necropolă getică de la Slobozia (jud. Bacău) (fig. 2/3). Ea este lucrată din sîrmă de bronz crestată. Necropolă de aici este bine datată în a doua jumătate a secolului V i.e.n. și prima jumătate a secolului IV i.e.n., datare care este sprijinită de același tip de săgeți de la Duvanli⁹. Seria acestor brățări este bine reprezentată în necropolele getice de la Murighiol (fig. 1/18), Canlia (fig. 1/13), Enisala, Constanța¹⁰, și Bugeac (fig. 2/15), toate din Dobrogea; datind din secolul IV i.e.n., ca și în cetatea de la Vadu Săpat (jud. Prahova) și la Radovanu (jud. Călărași) (fig. 2/14), precum și în cetatea greacă Odessos¹¹. Problema acestui tip de brățări a mai fost abordată, publicându-se și analogiile de la Ocnă Sibiului (fig. 1/14, 16), Araci (jud. Sibiu) (fig. 1/15), Ațel (jud. Sibiu) (fig. 1/17 și 2/10) și Măgheruș (fig. 2/11), care datează din secolul III i.e.n. Ele au fost considerate ca neavind analogii în mediul celtic sau grecesc, continental, microasiatic sau insular și au fost socotite ca provenind din mediul getic de la Dunărea de Jos¹². O brățară de acest tip există și în cetatea getică de la Albești (jud. Teleorman), care datează din secolul IV i.e.n. pe baza amforelor thasiene (fig. 2/1). În Moldova brățări similare se cunosc în secolul IV i.e.n. la Poiana (jud. Galați), Bărboasa (jud. Bacău), Corni și Huși (fig. 2/16), iar în Transilvania, la Turda¹³. Un exemplar de același tip, dar lucrat din două fire răsucite, ornate cu trei grupe de cîte trei butoni există în tumulul getic din secolul IV i.e.n., cu coif de bronz grecesc și aplice de argint de la Găvanii (jud. Brăila) (fig. 2/2)¹⁴. Brățări de același tip există în mediul scitic la Prusi (fig. 1/8, 11, 12), unde datează din secolele IV–III i.e.n., ca și cele din necropolele și cetățile getice. Ele se mai cunosc în mediul scitic și la Kitaevka¹⁵. Originea lor este rezolvată de vreme ce există un tipar de piatră pentru turnarea acestui tip de brățări în secolele IV–III i.e.n. în orașul grecesc Olbia¹⁶. De aici se difuzează brățările cu butoni în mediul scitic. Prin urmare ele se producău și de către grăci, dacă nu cumva brățările de acest tip, din secolele IV–III i.e.n. din cultura getică, nu sunt tot produse grecești. Brățările ornamentate cu grupe de cîte trei butoni sunt răspândite în cultura getică, din secolele V–III i.e.n., în Dobrogea, Muntenia, Moldova și Transilvania. Ele sunt purtate de getii creatori ai aspectului cultural de tip Canlia¹⁷. În cultura trăcică din Bulgaria aceste brățări încă nu se cunosc, pentru că exemplarul din orașul grecesc Odessos este situat tot pe litoralul getic al Mării Negre. În cultura trăcică se cunosc numai verigile de tip 1/a. M. Irimia le-a denumit traco-grecești sau geto-grecești, părere care este confirmată de descoperirea tiparului de turnat cu grupe de trei butoni de la Olbia, ea și de exemplarul de la Odessos. Ele sunt răspândite și în cultura scită din secolele IV–III i.e.n. Este judicioasă opiniile lui V. Zirra conform căreia astfel de brățări nu se cunosc în cultura celtică din Europa vestică, din Ungaria sau Transilvania. Săpăturile arheologice făcute de Gh. Calotoiu de la Muzeul din Tg. Jiu, în necropolă getică de la Telești-Drăgoiești (jud. Gorj) au dus la

⁶ M. Petrescu-Dimboviță, *Depozitele de bronziuri din România*, Bucuresti, 1977, p. 165, pl. 403/3; Lj. Popovici, Catalog des objets découverts près de Trebeniste, Belgrad, 1956, p. 85, p. 113, pl. 21.

⁷ P. Patay, în *Folia Arch.*, 1962, 14, p. 20, pl. 3/4.

⁸ E. Moscalu, *Ceramica traco-getica*, Bucuresti, 1983, p. 174.

⁹ C. Budugan, în *Carpica*, 1, 1968, p. 91, fig. 6/2.

¹⁰ E. Bujor, în *SCIV*, 6, 1955, 3–4, p. 576, pl. I/11; M. Irimia, în *Ponatica*, 1, 1968, p. 219, fig. 31; la Canlia săpăturile au fost făcute de Emil Moscalu în anii 1969–1974; pentru Vadu Săpat, informație amabilă a dr. V. Dupoi; pentru Radovanu, cf. S. Morintz, D. Șerbănescu, în *Thracio-Dacia*, 6, 1985, p. 27, fig. 6/1; G. Simion, în *Peuce*, 2, 1971, p. 118, fig. 31/8 și 81; idem, în *Peuce*, 6, 1977, p. 11; M. Irimia, în *Peuce*, 6, 1977, p. 73, fig. 1/3–4; G. Toncheva, în *Izvestia – Varna*, X, p. 54, fig. 9.

¹¹ V. Zirra, în *Alba Regia*, 14, 1975, p. 52, pl. 2/A1–4; M. Roșca, *Erdély régészeti repertoárkori*, Cluj, 1942, p. 71, fig. 76/1, 2; M. Rusu, O. Bondula, *Mormântul unei capătenei celtice de la Clușeni*, Bala Mare, 1970, p. 37–40, pl. 18a, 3, 4, și 18 b/6, 7.

¹² D. Berciu, E. Moscalu, în *SCIV*, 23, 1972, 4, p. 636, fig. 3/2; S. Teodor, V. Bazarcic, în *Acta Mold. Merid.*, Vaslui, 1980, p. 59, fig. 1/1; S. Teodor, în *Thracio-Dacia*, 2, 1981, p. 191; V. Zirra, în *Arh. Rozhdest.*, 23, 1971, 5, p. 546, fig. 7/5.

¹³ Catalogul Expoziției civilizației geto-dacilor din bazinul Siretului, Bacău, 1977, pl. 7; N. Harjușe, în *Istris*, 4; Brăila, 1986, p. 30, fig. 25/1, 1.

¹⁴ N. A. Onaiko, *Antīčnyi Import Pridnepravii i Pobuž'ja v IV–II vv do n. e.*, Moscova, 1970; Archeologija SSSR, D. 1–27, pl. 25/10–12; idem, *MIA*, 96, 1961, p. 72, fig. 5/3; V. A. Korenkov, A. V. Naidenko, în *SA*, 1974, p. 23, fig. 4/1.

¹⁵ A. I. Furmanskaia, în *ArhPam*, 7, 1958, p. 48, pl. 4/5.

¹⁶ E. Moscalu, op. cit., p. 187 și urm.

descoperirea celui mai vechi exemplar de brățără ornamentată cu grupe de cîte trei butoni din bronz. Initial, necropola de la Telești-Drăgoiești a fost datată în secolul V i.e.n.. Dar datearea sa se întemeiază pe o fibulă cu placă dreptunghiulară descoperită de profesorul D. Berciu care a făcut primele cercetări aici¹⁷. O astfel de fibulă s-a găsit și în necropola getică Ieșelnita (jud. Mehedinți), din fază Ieșelnita II, care se datează, pe baza unui bol de tip ionian lucrat din pastă cenușie, din secolul VI i.e.n.¹⁸. În acest fel, necropola getică de la Telești-Drăgoiești datează și din secolul VI i.e.n., dar pentru că unele exemplare de fibule cu placă dreptunghiulară din Grecia datează și din secolul V i.e.n.,¹⁹ necropola de la Telești-Drăgoiești trebuie datată în secolul VI și prima jumătate a secolului V i.e.n.. În acest fel, în necropola getică de la Telești-Drăgoiești avem atestată prezența celei mai vechi brățări ornamentate cu grupe de cîte trei butoni din cultura getică timpurie, ceea ce poate indica faptul că grecii au început să producă și să exporte în cultura getică astfel de piese la scurtă vreme după întemeierea coloniilor lor de pe litoralul getic al Mării Negre. Si verigile de tip I/a din orașul grecesc Apollonia, situat pe litoralul tracic al Mării Negre în Bulgaria de sud, sunt în măsură să indice producerea lor de către greci (I. Venedicov, *Raskopki i Praucivania*, Sofia, 1948, 2, p. 25, fig. 27). Brățările de bronz ornamentate continuă să fie utilizate și de către geto-dacii purtători ai culturii de tip Sarmizegetusa²⁰, din secolele II—III i.e.n., după cum ne indică exemplarele de la Popești (jud. Ilfov) (fig. 2/12—13), Piatra Craivii (jud. Alba, fig. 2/6), Oenița (jud. Vilcea) în secolul I i.e.n. și Pleașov (jud. Teleorman). În a două jumătate a secolului II i.e.n. și în secolul I i.e.n.,²¹ ele constituie un element de continuitate între aspectul getic de tip Canlia din secolele V—II i.e.n. și cultura geto-dacică de tip Sarmizegetusa, având ca producător unic pe grecii de la Olbia, Tyras, Histria, Tomis, Callatis, Odessos, Dionysopolis, Mesembria și Apollonia. În secolele I i.e.n.—I e.n. geto-dacii, creatori și purtători ai culturii de tip Sarmizegetusa, utilizează un alt tip de brățări ornamentate cu trei șiruri de butoni derivate desigur tot din brățările ornamentate cu grupe de cîte trei butoni. Astfel de brățări se cunosc la Ațel (fig. 2/10) și în cetățile fortificate cu ziduri de piatră de la Costești (jud. Hunedoara) (fig. 2/8), Tilișca (jud. Sibiu) și Piatra Craivii (jud. Alba, fig. 2/4—5)²². Brățările și șinelele ornamentate cu trei șiruri de butoni continuă să fie utilizate de carpo-daci din Moldova în secolele I—III e.n., după cum ne indică exemplarul de la Moldoveniști, ca și de sarmații din R.S.S. Ucraineană de la Belozerka, Zolotaia Balea, Zavestnoe, Novo-Filipovca și apar de asemenea în depozitul de la Berezani²³. Brățările ornamentate cu șiruri de butoni sunt cunoscute și în așezarea de la Galaș Loyacica²⁴. Această așezare conține vase getice specifice fazei I a Latène-ului geto-dacic de tip I/b; III/a; X/a, care sunt specifice aspectului cultural getic de tip Canlia, dar și vase de tip IX/a care își au originea în cultura tracică Gava-Holyhrad, din secolele XI—IX i.e.n.. Vasele de tip IX/a continuă să fie utilizate de către gejii purtători ai aspectului cultural de tip Szentes Vékérzug-Chotin din secolele VI—V i.e.n. în aria lor din zonele tiso-slovoace și poate și de către purtătorii aspectului cultural Kustanovițe.²⁵

Un alt tip de brățări-verigi sunt piese ornamentate cu un singur șir de butoni. Astfel de piese sunt cunoscute în cultura geto-dacică din secolul I i.e.n., de la Peceica (jud. Arad), Costești (jud. Hunedoara, fig. 2/7), Bîzdina (jud. Dolj) și la Szarazd (comitatul Tolna) din Ungaria²⁶. Dar cea mai veche brățără din aur ornamentată cu șiruri de butoni și având capetele deschise și terminate cu butoni conici există în descoperirea de la Artand din estul Ungariei, care se datează pe baza hydriei spartane lucrate din bronz pe la 570 i.e.n. (fig. 2/9)²⁷. Având în vedere faptul că la Olbia se lucrează brățări ornamentate cu grupe de cîte trei butoni în secolele IV—III i.e.n. trebuie să credem că și brățările de aur de la Artand au fost lucrate tot într-un atelier grecesc. Diadema de aur de la Artand a fost lucrată tot într-un atelier grecesc nord-pontic, pentru că pe ea sunt imprimați nu numai cercei în formă de liră, dar și aplice în forma de treflă specifice culturii scito-greceschi. Brățara de aur de la Artand, ca și cea de bronz de la Telești-Drăgoiești, inaugurează o serie de brățări ornamentate cu grupe sau șiruri de butoni care vor fi utilizate între secolele VI i.e.n.—III e.n. de către greci, traci, geto-daci, sciti și sarmați. Este de crezut că și brățările ornamentate cu șiruri de butoni din cultura geto-dacică de tip Sarmizegetusa, din cultura carpo-dacică de tip Poienești, ca și din cultura sarmatică, sunt lucrate tot în coloniile grecești de pe litoralul getic și scitic al Mării Negre.

¹⁷ D. Berciu, *Arheologia preistorică a Olteniei*, Craiova, 1939, fig. 182/1; D. Berciu, E. Comșa, *Materiale*, 2, 1956, p. 478, fig. 192/1.

¹⁸ N. Nica, în *Historica*, 3, Craiova, 1970, p. 34, fig. 17/12; E. Moscalu, *op. cit.*, p. 20 și p. 127; idem, în *Oltenia*, 3, Craiova, 1981, p. 19; idem, în *Dacia*, N. S., 25, 1981, p. 344.

¹⁹ Diana Gergova, *PBF*, XIV, 7, München, 1987, *passim*.
²⁰ Emil Moscalu, *op. cit.*, p. 192.

²¹ A. Vulpe, M. Gheorghiu, *CercetArh*, 3, 1979, p. 97, pl. 2/1, 2; I. Berciu, A. Popa, în *Sesiunea de comunicări științifice a muzeelor de istorie*, București, 1971, I, p. 283, fig.

²² 14/1—5; idem, *La forteresse dace de Piatra Craivii*, *Celticum*, 12, 1964, pl. 85/5; D. Berciu, *Buridava dacică*, București, 1981, pl. 108/3; C. Preda, în *Thracio-Dacia*, 7, 1986, p. 91, fig. 20/1.

²³ R. Florescu, *L'art des daces*, București, 1968, fig. 40/41; I. Berciu, A. Popa, *op. cit.*, fig. 14/1—4; idem, în *Cel-*

ticum, 12, 1964, pl. 85/1—4, 6; H. Dalecoviciu, *Dacia de la Burebista la Decebal*, Cluj-Napoca, 1972, fig. 61/2; V. Căpitanu, în *Carpica*, 8, Bacău, 1976, fig. 44/4; N. Lupu, în *Materiale*, 9, 1970, fig. 1/2.

²⁴ Gh. Bichir, *Cultura carpică*, București, 1973, pl. 184/1; Iu. V. Kuharenko, în *SA*, 1959, I, p. 35; A. V. Gudkova, A. V. Russova, în *Issledovaniya na anatol'noi archeologiju Iugo-zapada Ukrainskoj SSR*, Kiev, 1980, p. 126, pl. 2/1—3.

²⁵ I. Bidzilia, *Archeologija—Kiev*, 17, 1964, p. 126, pl. 8/9; S. Teodor, P. Șadurschi, *Inventariu Archaeologică*, 11, 1979 (*Le dépôt de Lozna—Dorohof*).

²⁶ E. Moscalu, *op. cit.* p. 22, 44 și 109.

²⁷ Pentru piesa din cetatea getică de la Bîzdina, comunicare amabilă C. M. Tătulea; R. Florescu, *op. cit.*; I. H. Crișan, *Ztridava*, Arad, 1978, pl. 126/15; I. Hampel, *Arh. Ért.*, 11, 1891, p. 281.

²⁸ M. Parducz, *AAH*, 17, 1965, fig. 20.

PIÈCES D'ART DE LA CULTURE THRACO-GÉTIQUE ET SCYTHIQUE ANNEAUX ET BRACELETS À BOUTONS

RÉSUMÉ

Une catégorie de pièces d'art commune à la culture thraco-gétoise et scythe est constituée des anneaux et des bracelets ornements avec groupe de trois boutons. Ils sont travaillés en bronze, or ou argent. Il y a deux types d'anneaux :

Type I/a. Ce type existe dans les nécropoles gétoises de Murighiol ((fig. 1/1), Enisala, au IV^e siècle av. n.e., Ciucurova (dép. Tulcea), au III^e siècle av. n. è. et Tervel (dép. Tulbuhin), en Bulgarie de nord-est. L'anneau de ce type existe aussi dans le milieu thracique sud-balcanique dans les tombes tumulaires de Brezovo (fig. 1/4—5, 10), Pánaghluriste (fig. 1/6), Bedniakovó (fig. 1/7) et Lancovo². Les anneaux du type I/a sont dans la culture scythe à Mastiuginsk⁴, Nikolaevka, Bašovka, Senikivka, Člastie Kurgany (Voronej)⁵ et dans la cité grecque d'Apollonia en Bulgarie de sud.

Type I/b. Dans ce type sont groupés les anneaux avec les boutons fixés sur un piedestal. Ils sont représentés à Drencova (fig. 1/3, dép. Caraș-Severin) et datent des V^e—V^e siècles av. n. è., à Trebeniște ou datent de la seconde moitié des V^e—IV^e siècles av. n. è. et dans la nécropole thracique d'Alsotek (fig. 1/9).

Bracelets et anneaux ornements de boutons. Les plus anciennes pièces de ce type sont dans la nécropole gétoise de Slobozia (dép. Bacău, fig. 2/3 ; 450—350 av. n. è.)⁶ et dans la nécropole gétoise de Telești-Drăgoiești (dép. Gorj ; 600—450 av. n. è.). Elles existent aussi dans les nécropoles gétoises de la Dobrogea : Murighiol (fig. 1/18), Canlia (fig. 1/13), Bugeac (fig. 2/15) et Constanța (fig. 2/17) qui datent du IV^e siècle av. n. è. Dans la Moldavie et Muntenie elles existent à Albești, Bârboasa, Corni (fig. 2/16) et Turbata-Huși, Găvani-Brăila (fig. 2/2)¹⁸⁻¹⁹. Ce type a été étudié par l'intermédiaire des exemplaires d'Arači (fig. 1/15), d'Ațel (fig. 1/17 et 2/11), de Măgheruș (fig. 2/11) et de Turda, en Transylvanie. On a considéré qu'ils n'ont pas d'analogies dans la culture celtique ou grecque¹¹. Des bracelets semblables sont aussi dans la culture scythe à Prusă (fig. 1/8, 10, 12) et à Kiliaevka des IV^e—III^e siècles av. n. è.¹⁴ Ces bracelets connus en Roumanie sont spécifiques pour les Gétes, porteurs et créateurs de l'aspect culturel de type Canlia¹⁶. Des matrices pour ces bracelets existent dans la culture grecque à Olbia¹⁵. Dans la culture géto-dace les bracelets avec trois groupes des boutons existent depuis les II^e—I^e siècles av. n. è.—I^e s. de n. è., à Popești (fig. 2/12, 13), Piatra Craivii (fig. 2/6), Vadu Săpat et Ocnița²¹. Des pièces semblables existent dans la culture sarmate et carpo-dace des I^e—III^e siècles n. è. Dans l'époque de la culture géto-dace de type Sarmizegetusa existent des bracelets avec trois séries des boutons aux II^e—I^e siècles av. n. è.—I^e siècle n. è., à Costești (fig. 2/8), Ațel (fig. 2/10) et Piatra Craivii (fig. 2/4, 5)²². Elles ont une utilisation parallèle avec les bracelets ornements avec des groupes de trois boutons. Elles sont un élément de continuité entre l'aspect culturel gétoise de type Canlia et la culture géto-dace de Sarmizegetusa. Elles ont un producteur unique, les Grecs des cités situées sur le littoral gétoise et scythe et de la mer Noire.

LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. 1, 2, 4—6, 7, 10, 12, anneaux de type I/a ; 3, 9 anneaux de type I/b ; 8, 11, 13, 14—18, bracelets ornements à boutons : 1, 18, Murighiol (IV^e siècle av. n. è.); 2, Ciucurova (III^e siècle av. n. è.); 3, Drencova, (VI^e—V^e siècle av. n. è.); 4, 5, 10, Brezovo (375—325 av. n. è.); 6, Panaghluriste (IV^e av. n. è.); 7, Bedniakovó (IV^e siècle av. n. è.); 9, Alsotek (VI^e—V^e siècle av. n. è.); 8, 11, 12, Prusă (IV^e—III^e siècle av. n. è.); 13, Canlia (IV^e av. n. è.); 14, 16, Ocna Sibiului; 15, Arači (III^e siècle av. n. è.); 17, Ațel (III^e siècle av. r. è.).

Fig. 2. Bracelets ornements à boutons : 1, Albești (IV^e siècle av. n. è.); 2, Găvani-Brăila (IV^e siècle av. n. è.); 3, Slobozia (450—350 av. n. è.); 4—6, Piatra Craivii (I^e siècle av. n. è.); 7—8, Costești (I^e siècle av. n. è.—I^e siècle n. è.); 9, Artand (570 av. n. è.); 11, Ațel; 10, Măgheruș (III^e siècle av. n. è.); 12, 13, Popești (II^e—I^e siècle av. n. è.); 14, Radovanu (III^e—II^e siècle av. n. è.); 15, Bugeac (IV^e siècle av. n. è.); 16, Corni (IV^e—III^e siècle av. n. è.); 17, Constanța (IV^e siècle av. n. è.).

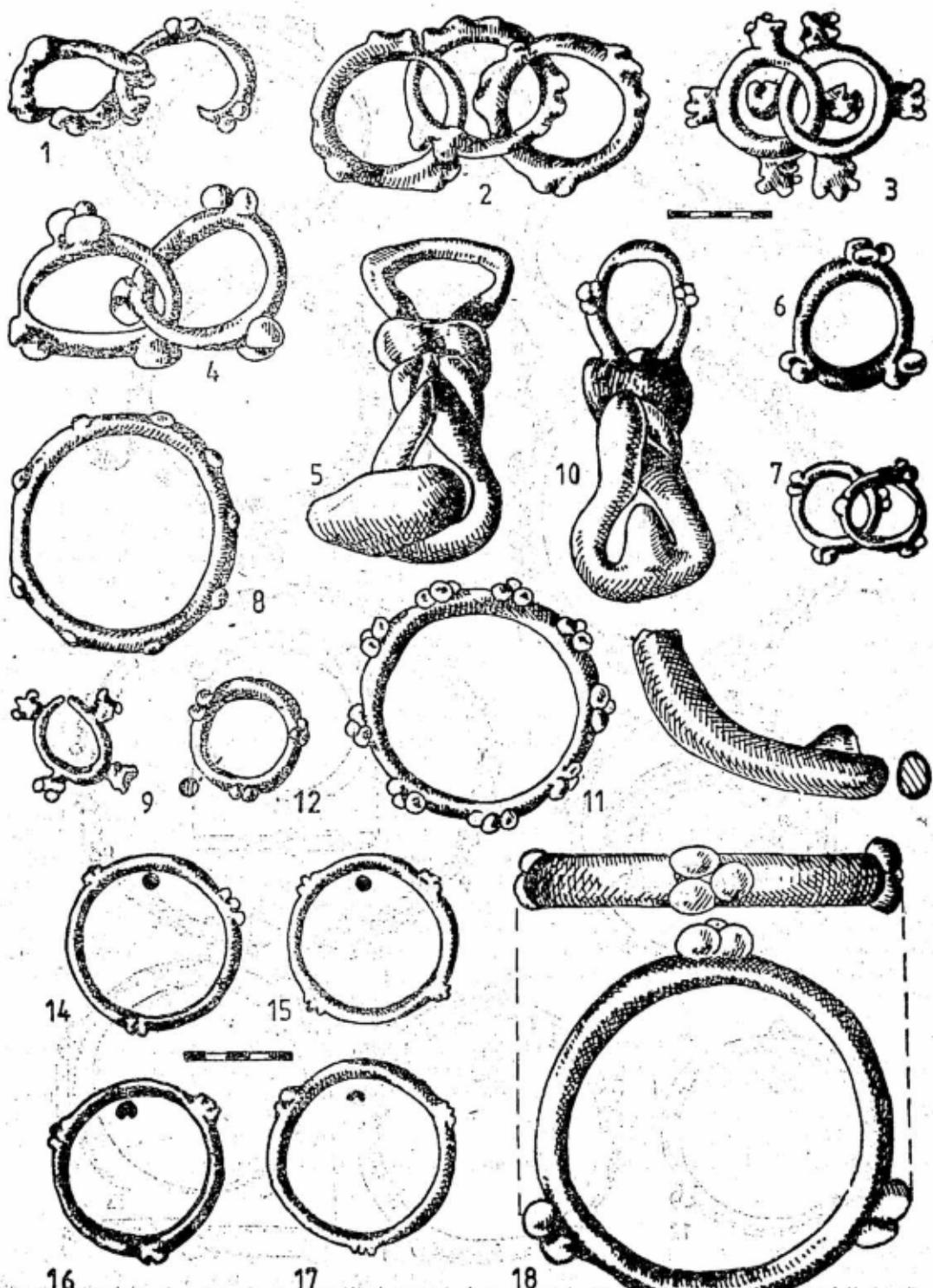


Fig. 1. 1, 2, 4–6, 7, 10, 12; inele de tip I/a; 3, 9, inel de tip I/b; 8, 11, 13, 14–18; brățări ornamentate cu butoni; 1, 18, Murighiol (secolul IV i.e.n.); 2, Ciucurova (sec. III i.e.n.); 3, Drenecova (sec. VI–V i.e.n.); 4, 5, 10, Brezovo (375–325 i.e.n.); 6, Panaghuriste (sec. IV i.e.n.); 7, Bedniacovo (sec. IV i.e.n.); 9, Alsottelek (sec. VI–V i.e.n.); 8, 11, 12, Prusi (sec. IV–III i.e.n.); 13, Canila (sec. IV i.e.n.); 14, 16, Oena Sibiului; 15, Araci (sec. II i.e.n.); 17, Ațel (sec. III i.e.n.)

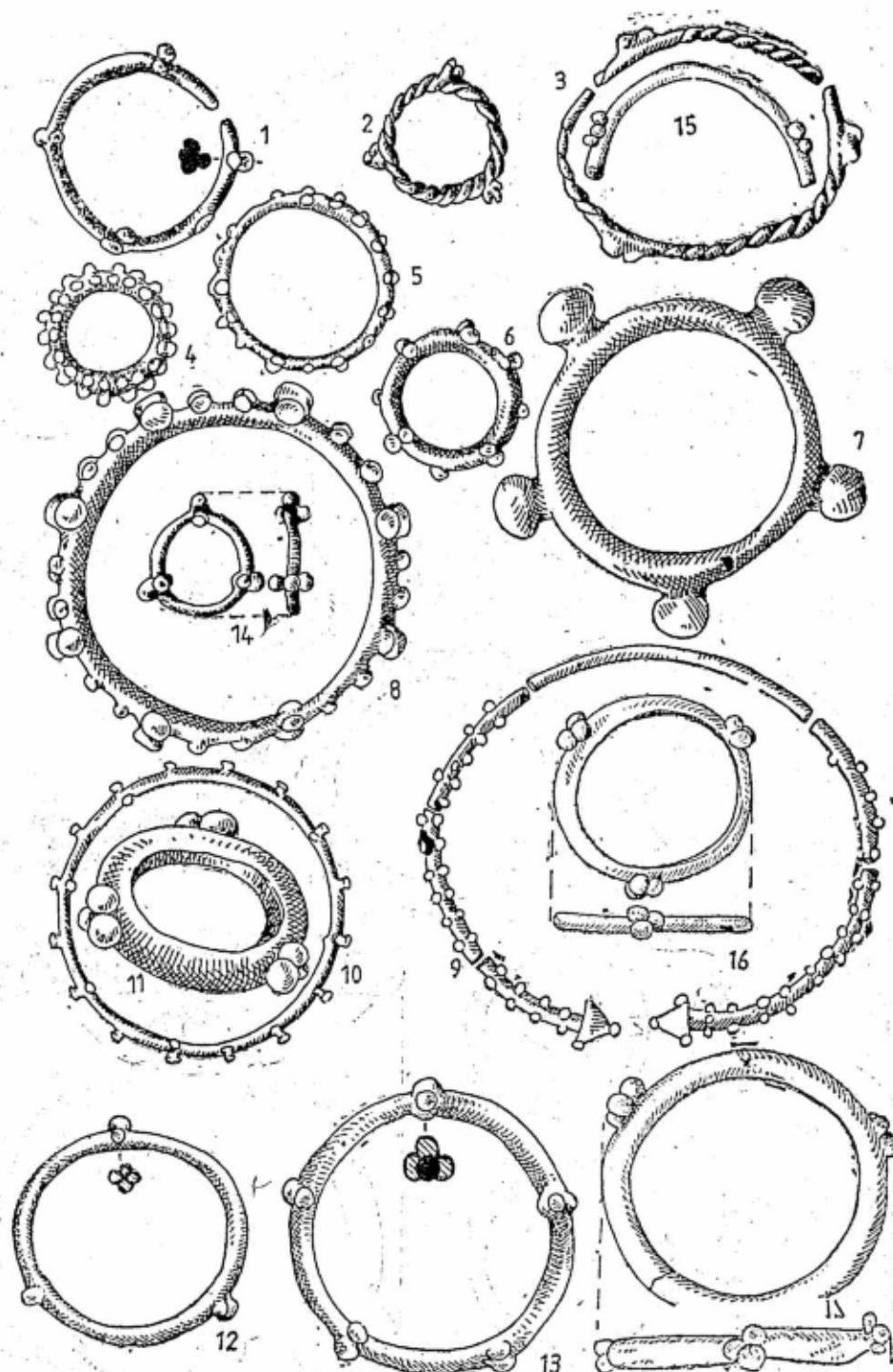


Fig. 2. Brățări ornamentate cu butoni: 1, Albești (sec. IV i.e.n.); 2, Găvani (sec. I VI i.e.n.); 3, Slobozia (450—350 i.e.n.)
4—6, Piatra Craivii (sec. II i.e.n.); 7, 8, Costești (sec. II i.e.n.—sec. I e.n.); 9, Artand (sec. VI i.e.n.); 10, Ațel; 11, Măgheruș (sec. III
i.e.n.); 12, 13, Popești (sec. II—I i.e.n.); 14, Radovanu (sec. III—II i.e.n.); 15, Bugeac (sec. IV i.e.n.); 16, Corni (sec. IV—III
i.e.n.); 17, Constanța (sec. IV i.e.n.).