

Славица АРСЕНИЈЕВИЋ  
Београд

## ПОКУШАЈ СИНТЕЗЕ НАЛАЗА ГВОЗДЕНОДОБНИХ АСТРАГАЛОИДНИХ ПОЈАСЕВА

*Абстракт:* Ниво истражености астрагалоидних појасева, као посебних видова гвозденодобне материјалне културе, још увек не пружа довољно података за коначне закључке. Уочене су релативно мале промене стилско-типолошких одлика ове врсте материјала, док је дуготрајност његове употребе хронолошки процењена на период од преко 600 година последњег миленијума старе ере. Разлог виневковне популарности астрагалоидних појасева свакако би требало тражити у социјалном контексту гвозденог доба централног и западног Балкана, обслеженом одвијањем паралелних процеса: настајања већих илеменских група и социјалних диференцијација.

Појасеви астрагалоидног типа, од примерака откривених при крају претходног столећа до најновијих налаза, представљани су у нашој археолошкој литератури узгрядно, углавном у контексту са другим остацима материјалне културе, док им је посебна пажња ретко посвећивана. Данас, се ослањамо још увек на типолошко, хронолошко и етичко определење астрагалоидних појасева, које је извршено на основу проучавања материјала и пронађеног до краја шездесетих година овог века<sup>1</sup>. Незнатно увећан број налаза враћа нас на стару, недовољно исцртијену тему о астрагалима и пружа могућност допуне прећашњих анализа.

Будући да обликом подсећа на астрагалс, ова врста појасева је добила назив према речи грчког порекла (*αστράγαλος*, о) са значењем чланка, иршљена, глежња, пилька, кодке.<sup>2</sup> Прављене од животињских пршљенова или изливане у металу (вештачки астрагали), ове, условно

<sup>1</sup> Č. Truhelka 1893; J. Brunšmid 1902; J. Todorović 1964; D. Božić 1982; D. Jakanović, A. Đorđević 1989-1990; D. Spasić 1992.

<sup>2</sup> S. Senc 1910, 130; N. Majnarić, D. Gorski 1960, 89.

речено, којке коришћене су при прорицашу судбине и у игри коцкама. О томе сведоче примерци астрагала који потичу из рушевина Артемисиона у Ефесу (архајски слојеви светилишта), као и налази повца са представама игре коцкама испред ксонара поједињих божанстава. Примена астрагала позната је у старој грчкој архитектури (стуб и епистил јонског стила), скулптури (огрлице па култним статуама) и занатству (остава накита из Артемидиног храма у Ефесу).<sup>3</sup> Под истим називом, осим појасева о којима је реч, помиње се у литератури и друга врста иранскијских налаза, најчешће фибуле и наруквице.<sup>4</sup>

Чланковити или астрагалоидни појасеви састављени су, од металних чланака изливених у облику астрагала (3 - 6) и копчи у виду плаочица са једном великом, или више мањих петљи (3, 5). За вишеструко профилисане појасне чланке, међусобно спојене зглобним умежцима, везује се употреба бројних термина: калоте, испунчења (овалца, полуовална), задебљања (кугласте, полуулопасте), штапићи, шипке, ребра, дугмстасто крстолики чланци, астрагалини окови или аплике за појас. Спојни елементи овако пластично изведених делова појаса именовани су, такође, на више начина: ребра или међуребра (вертикална, хоризонтална, попречна), гредице, зглобови (правоугли) умежци и спојнице. Што се тиче копчи, без обзира па њихове типолошко-стилске одлике (правоугаоне, трапезасте, неукрашене, орнаментисане), у литератури се редовно наводе као завршне плаочице са петљама, кружним плаочастим додацима и дугметом. Саме петље, криволинијске форме, евентуално украшене, понекад се називају и испустима у виду полукружног прстена.<sup>5</sup> Алке, постављане на налгије чланака или, пак, на такав начин да пролазе кроз њих, служиле су за повезивање појаса, што указује на могућност пизања, односно, пани вања.

Изгледа да се континуитет астрагалоидних појасева, као типичних облика материјалне културе гвозденог доба централног Балкана, може пратити током читаве друге половине завршилог миленијума старе ере, па шта упућују налази чија се најранија појава везује за VI (предкелтска култура) а најпозија, за I столеће (келтска култура). Због тако дуготрајне

<sup>3</sup> M. Vasić 1926-1927, 246-249.

<sup>4</sup> J. Todorović 1972; D. Božić 1987; D. Jakanović, A. Đorđević 1989-1990; D. Spasić 1992.

<sup>5</sup> J. Brunšmid 1902; D. Garašanin 1954; J. Todorović 1956, 1968; E. Spajić 1954, 1956, 1962; Z. Marić 1964-1965; A. Benac, B. Čović, 1957; B. Čović 1979, 1987; M. Kosorić 1960; R. Vasić 1973, 1980, 1989; M. Zotović 1982; D. Božić, 1982.

егзистиције тешко је говорити о њиховој територијалној распрострањености а не узети у обзир хронолошки фактор. У ширем смислу, издвојене су две групе налаза, при чему је старија заступљена на простору средње и северне Босне, западне Србије и северне Црне Горе, док је млађа сконцентрисана у панонско-подунавским областима и ретко прелази линију Дунав–Сава према Ђачкој и Банату, односно Шумадији.

Као могуће претече астрагалоидних појасева наводе се двојна и тројна дугмад или бројзане појасне аплике (окови) из VII столећа ст. е. (Осово, Госиња планина),<sup>6</sup> облици карактеристични за гласиначку културу – фаза IVc-1. Приближно истовремене, или нешто млађе од ових дугмади, бројзане аплике у виду астрагала са ушицама за напијавање, установљене у средњодалматинској групи (фаза IV), можда би се могле довести у везу са овим појасевима. Међутим, њихова спорадична појава (Груде, Горица, Вишаровине и Заградине), ограничена на Ливањско подље, пре би говорила о одсуству астрагалоидних појасева у оквиру средњодалматинске групе. Свакако, ван ове теме остало би питање привезака са изгледом астрагала, било да они потичу из гласиначке културе (Кличево) или из средњодалматинске групе (Вишаровине).<sup>7</sup>

Анализа се односи искључиво на публиковани материјал, праћен непотпуним подацима о условима налаза и димензијама, те је због ове врсте ограничења, реч о покушају синтезе. Она обухвата четрдесетак наших локалитета од којих најбројнији потичу са територије Срема и источне Славоније (карта 1).

Најстарији астрагалоидни појасеви јављају се средином, или најкасније, у другој половини VI столећа ст. е., што би одговарало млађој фази старијег гвозденог доба и хоризонту такозваних кнезевских гробова. Везани су превасходно за гласиначку културу, у мањој мери за средњобосанску, и групу Доња Долине–Сански Мост, док је нешто каснија варијанта заступљена у сремској и даљској културној групи.

У представнике гласиначке културе, опредељене најпре у фазу Va, а затим у фазу IVc-2,<sup>8</sup> спадају налази са локалитета: Арапева громила, Црвене Локве, Пилатовићи, Крива Река и Готовуша (карта 1).

Арапева громила се сматра најмлађом кнезевском гробницом у оквиру читаве серије гласиначких тумула јер потиче из друге половине VI

<sup>6</sup> A. Benac, B. Čović 1957; B. Čović 1976, 1987; R. Vasić 1989.

<sup>7</sup> B. Čović 1987; O. Žižić 1979.

<sup>8</sup> A. Benac, B. Čović 1957; B. Čović 1987.

столећа пре н. е. Гроб 1. са остацима инцинерије, садржавао је прилоге без трагова дејства ватре: метални делови одеће, пакит, шлем коринтског типа, појединости из тоалетног прибора и два мања пехара. Осим керамичких посуда и ћилибарске огрлице, сви остали прилози су од бронзе: 12 фибула, 4 игле, 7 наруквица, неколико перли и привезака, 15 калотних дугмади (токе), 2 ажуриране плочице, 1 конча и 86 чланака астрагалоидног појаса. Овакво прилагање, код којег у мушком гробу претежу облици женског пакита, објашњава се посебним значајем функцијом опроштајног или супститутивног дара.<sup>9</sup> Арапевски појас (сл. 1) има очувану дужину од 1 м и, према реконструкцији Ђ. Трухелке, две плочице са по шест привезака на крајевима. При посматрању ове реконструкције, као и у односу на досадашња навођења делова појасне кончије, намеће се неопходност корекције: завршним правоугаоним плочицама са пет петљи, чини се, више би одговарао низ од по пет привезака, са већим или мањим бројем украсних додатака у виду карика.

Непotpун примерак астрагалоидног појаса, откривен још далеке 1890. године у Црвеним Локвама код Читлуке остао је непознат због одсуства ближих података, те је прикључен овој групи захваљујући поузданој временској и територијалној идентификацији, односно сличности са налазом из Арапеве громиле<sup>10</sup>. Преко педесет астрагалоидних чланака пронађено је у женском скелетном гробу 2 у Пилатовићима код Ужице Пожеге, заједно са правоугаоном тропетљастом кончом и дугметастим елементом за прикопчавање (сл. 2). У поређењу са осталим кнежевским хумкама у западној Србији, ова монументална гробница најближа је гласиначкој култури.<sup>11</sup> Из скелетног гроба хумке VII у Кривој Реци код Чајетине потиче око 50 чланака астрагалоидног појаса, две правоугаоне плочице са зракасто-чворастим завршенима и дугметастим елементом обликованим у истом стилу (сл. 3).<sup>12</sup> Неколико чланака у облику астрагала из тумула II у Готовуши код Пљевља (сл. 4) приписано је трећој фази сахрањивања, што одговара завршетку VI или почетку V столећа старе ере. И,

<sup>9</sup> Č. Truhelka 1890, 68; 1893, 79–80, sl. 51; A. Benac, B. Čović 1957, 20–21, T.XXXX/4; B. Čović 1976, 160–163.

<sup>10</sup> Č. Truhelka 1893, 80.

<sup>11</sup> M. Zotović 1979, 31–45, T.I–II, 1985, 91, T.XXXII/10; R. Vasić 1989, 106; M. Jevtić 1990, 58.

<sup>12</sup> D. Garašanin, 1967, 47, sl. 16; R. Vasić 1973, T.X/7; 1977, T.XXIX/2; M. Zотовић 1985, 28, 72–73, T.XIX/4; M. Jevtić 1990, 51.

ионут осталих гробних прилога од бронзе, стаклене насте и керамике, могли би се везати за налазе гласиначког типа.<sup>13</sup>

Приближно истом раздобљу припадају и појединачни налази астрагала из области које су суседне гласиначком културном кругу, из ареала средњобосанске (фаза IV) и групе Доња Долина–Сански Мост (фаза Иc). Са локалитета Под кол Бугојна познат је само један фрагментовани примерак (сл. 5).<sup>14</sup> Судећи према подацима Џ. Трухелке, Доња Долина је у односу на претходни средњобосански локалитет значитио богатија овом врстом материјала, који је због извесне временске разлике подељен у две посебне групе, заступљене случајним налазима са некропола (53), односно, из гробова локализованих на гредама.<sup>15</sup>

Старија група, изложена утицајима гласиначке културе током трајања фазе Доња Долина–Сански Мост IIa-c (700–360. г. старе ере), заступљена је са девет фрагментованих астрагалоидних чланака откривених у гробу 8 са греде И. Стипичевића (сл. 6). Уз остале прилоге из овог скелетног гроба, па основу гласиначког типа фибула са троугаоном и неправилно четвртастом ногом, определjeni су у фазу Доња Долина–Сански Мост Ic и, према З. Марићу, датовани између 500. и 400. г. ст. е. За исту фазу везани су и примерци са некропола (сл. 7–9), али су као нешто познији стављени у хронолошки оквир 400–300. г. ст. е., у који З. Марић убраја и два делимично очувана низа од по четири астрагалоидна чланка, премда се они уклапају већ у фазу Доња Долина–Сански Мост IIIa, чије је трајање ограничено између 360. и 250. г. ст. е.<sup>16</sup> Млађој групи, подложпој утицајима келтске културе од фазе Доња Долина–Сански Мост IIIa, припадају фрагментарни појасни делови из гробова 7 са греде Н. Шокића (сл. 10) и 43 са греде М. Петровића млађег (сл. 11). Због присуства ранолатенских фибула и капљичастих перли од стаклене насте у овим скелетним гробовима, претпоставља се њихова хронолошка синхроност са млађом фазом сремске групе, што би одговарало средини или другој половини IV столећа ст. е.<sup>17</sup> Поред поменутих астрагалоидних чланака (сл. 7, 12) услучајне налазе спадају и три појасне конче, од којих су две једнонетљастог (сл. 9) а једна тро-нетљастог типа (сл. 8).

Гласиначкој групи требало би прикључити и непубликовани материјал из Русановића (тумул I, гроб 1). Реч је о два астрагалоидна чланка кон-

<sup>13</sup> B. Čović 1967, 35–37, T.II/25.

<sup>14</sup> B. Čović 1987, 499, sl. 28/15.

<sup>15</sup> Č. Truhelka 1904, 101, 112, 128–129, 149–150; T.L/27, T.LX/11–12, T.LXXV/13, T.LXXXI/43, 45, sl. 96.

<sup>16</sup> Z. Marić 1964, 40–44; T.XIV/20–24, 26–29, T.XVII/20–21.

<sup>17</sup> R. Vasić, 1989, 107.

статована у контексту са фибулама чунастог и паочарастог типа,<sup>18</sup> што их свакако датује у VI столеће ст. е., могуће у његову другу половину. Помињу се и у странијој литератури (Русановић I, I, испубл. инв. 11399 и 11400) као примерци са три перле, премда је на слици приказан низ од четири камене лоте<sup>19</sup>.

На основу изложеног материјала, искључујући позиције примерке из Доње Долине, рекло би се да су астрагалоидни појасеви VI столећа ст. е. састављени од три (Пилатовићи, Крива Река) или четири (Арапева громила, Доња Долина) чланка у виду кружних испуњења са хоризонталним спојницама, плючастих кончи правоугаоног облика, са петљастим додацима. Спојни елементи разликују се према изгледу својих завршетака, који су чворasti (Пилатовићи, Доња Долина, Готовуша) или угlasti (Арапева громила, Крива Река, Доња Долина). Код кончи стандардна је правоугаона форма плючице, док број петљи варира између три (Пилатовићи) и пет (Арапева громила), или се уместо њих јављају зракасто-чворasti завршетци, допуњени дугметом у истом стилу (Крива Река). Њихово укращавање, судећи према једном једином податку који пружа примерак из Арапеве громиле, било је сведено искључиво па кончу, на чијим петљама су висећи вишечлани привесци. Као најближе паралеле овом нашем типу астрагалоидних појасева из VI столећа ст. е. могу се навести слични налази из северне и средње Албаније, везани за културни комплекс Гласиниц–Мати<sup>20</sup>.

Даљи развој халштатских астрагалоидних појасева може се пратити првенствено на налазима сремске културне групе, у којој су честа појава током V и на почетку IV столећа ст. е. Понут фибула типа чертоза, луčиних фибула са правоугаоном ногом, перли од стаклене пасте и ћилибара, па других облика предкељтске материјалне културе, везани су за рану фазу сремске групе и хоризонт IV старијег гвозденог доба Србије. Приближно истовремени, премда малобројнији, астрагалоидни појасеви представници судаљске групе (позна фаза), коју са сремском групом, поред територијалног суседства и блиских паралела у металу, повезује и изложеност утицајима гласиначке културе.<sup>21</sup> Ова врста појасева, најчешће заступљена и у претходном периоду (хоризонт III), сада је распрострањена на подручју Срема (Адашевци, Шид, Сремска Митровица I, Кузмин, Јарак, Никинци и Доњи

<sup>18</sup> F. Fiala 1899, 8.

<sup>19</sup> N. Lucentini 81. sl. 3, 35; Захваљујем др Р. Васићу који ми је указао на овај важан податак.

<sup>20</sup> S. Islami, H. Ceka 1964, 135, T.XV/8; F. Prendi 1975, 123–125, T.VI/15.

<sup>21</sup> R. Vasić 1979, 1987, 1989.

Петровци).<sup>22</sup> Мачве (Узвеће, Шабац) и источне Славоније (Вучедол, Вуковар, Винковци, Сотин, Нови Јанковци).<sup>23</sup>

Прелазни облик између гласиначког и сремског типа астрагалоидних појасева, према Р. Васићу, представљао би баношторски примерак, чије је временско и културно опредељење отежано због одсуства директних аналогија. Око тридесет чланака у виду астрагала из Баноштора са северних падина Фрушка горе, очуваних у целини или фрагментованих, са мањим варијацијама у облику, димензијама и броју саставних делова, нађено је у гробу заједно са неколико фибула, игала са дискоидним главама, наруквица и алки. Сви гробни прилози израђени су од бронзе. Први низ чланака (8 или 9) састављен је од шест главних и једног спојног елемента (сл. 13), док други низ (21 или 22) има по три наизменична хоризонтална зглоба између пет кугластих делова (сл. 14). Ова специфичност баношторских астрагалоидних чланака, чини се, ипак не доприноси разјашњењу питања њиховог везивања за један, односно, два појаса. Свакако је привлачнија могућност да су ове различите варијанте чланака укомпоноване у само један астрагалоидни појас. На основу анализе фибула, за које је утврђено да су гласиначког типа, датовани су у завршетак VI и почетак V столећа ст. е. и приписани сремској групи, премда нису констатовани у контексту налаза типичних за ову културу. С обзиром на тумачења да је генеза сремске групе тесно повезана са утицајима, чак и миграцијама из ареала гласиначке културе,<sup>24</sup> астрагалоидни појасеви би се такође могли навести као манифестне потврде овог процеса. Довођење у везу са гласиначким материјалом и поређење начина украшавања игала са дискоидним главама које имају хоризонталне урезе сличне онима на међучланцима астрагалоидних појасева, ишло би у прилог закључку о баношторском примерку као посебној, гласиначко-сремској варијанти. Извесне разлике у начину постављања алки за повезивање појаса, као и недостатак директних паралела у гласиначким и сремским облицима, указују на вероватноћу постојања прелазне форме пре појаве усталењеног типа астрагалоидног појаса.<sup>25</sup> Баношторске астрагале

<sup>22</sup> У периоду од 1962. г., према евидентији Археолошког музеја у Загребу, реч је о 18 локалитета.

<sup>23</sup> Овде није убројен један астрагалоидни појас очуван у целини, који се налази у будимпештанском Немзети музеју, будући да је место налаза остало непознато. Помиње се у тексту као „новосадски“ примерак јер је извесно да је то место његовог откупа.

<sup>24</sup> R. Vasić 1987, 357; 1989, 107.

<sup>25</sup> R. Vasić 1989, 107-109.

(сл. 13 и 14) и појединачни налаз из Земуна (сл. 30б) повезује формална типолошка сличност, али их раздваја већа хронолошка удаљеност, будући да овај последњи потиче вероватно из касног латена.

Изгледа да се сремски тип астрагалоидних појасева није појавио пре V столећа ст. е., те је у односу на гласиначки тип нешто познији, али, судећи према томе што се одржава у непрекидној употреби до I столећа ст. е. и дуготрајнији. Сремско-даљска група обухвата астрагалоидне појасеве који су очувани у целини (Вучедол, Никишићи) или делом (Адашевци, Сремска Митровица, Шабац, Узвеће), као и појединачне налазе од неколико чланака (Кузмини, Нови Јанковци, Доњи Петровци) до само једног фрагмента (Вуковар, Винковци, Сотин, Шид, Јарак).

У вучедолском скелетном гробу, уз фибуле типа чертоза, делове накита од стаклене насте, мача и неколико гвоздених копања, откривен је и један бронзани појас, састављен од 102 астрагалоидна чланка, са очуваном дужином од 1,3 m (сл. 15). Спојеви астрагала укращени су хоризонталним урезима. Конче у виду правоугаоних илочица, димензија 5,6 × 1,3 cm, са ивицама декорисаним низовима шрафираних троуглова, завршавају се трима петљама<sup>26</sup>. Бронзани појас из Никишића код Руме, очуваних димензија 64,5 × 5,9 cm и састављен од 81 астрагалоидног чланка, наводи се у литератури без података о контексту налаза. Показује једноставност у обради како самих чланака постављених у пизу од по четири и њихових саставака, тако и деломично очуваних кончи тропетљастог типа (сл. 16). Ни на једном од елемената овог појаса, према М. Гарађанину датованог у фазу III гвозденог доба Србије, нису уочљиви додатни декоративни детаљи.<sup>27</sup> Ненотпун бронзани појас из Адашевца код Шида, у чијем саставу је очувано 46 чланака у виду астрагала и једна конча са три петље, налази се у Природно-историјском музеју у Бечу (сл. 17). Заједно са три бронзане фибуле типа чертоза са самострелом, од којих су две фрагментоване, и два гвоздена кончља, у оквиру скелетног гроба констатованы су ови појасни делови који својим обликом, једноставношћу и одсуством декорације, подсећају на претходне, из Никишића.<sup>28</sup>

У близини скелетних гробова (3, 4, 5) са некрополе, лоциране крај остатака средњовековног насеља у Шашцу, нашли су на два фрагментова-

<sup>26</sup> J. Brunšmid 1902, 68–71, sl. 24; Z. Vinski, K. Vinski-Gasparini, 1962, 272; M. Guštin 1977, sl. 4/6.

<sup>27</sup> D. Garađanin 1954, 78, T.L/2; 1967, 36; M. Garađanin 1973, 513, T.117/1.

<sup>28</sup> M. Hoernes 1901, 281–282, sl. 55; J. Brunšmid 1902, 72; Z. Vinski, K. Vinski-Gasparini 1962, 272; R. Vasić 1970, T.XIV/56, 1977, T.LIII/6; 1989, 106.

на астрагалоидна појаса, чертоза фибулу, гвоздено копље, огрилицу од ћилибара и две керамичке посуде. За појасеве се наводи приближно исти број чланака (48 и 49) и две конче које су припадале само једноме од њих (сл. 18). На наличју сваког чланка и конче постављене су по три ушице за повезивање појаса. Конче тронетљастог типа украплене су комбинацијом двеју техника - урезивањем и убадањем. Урезане линије красе петље, док су тачкасту убоди распоређени дуж ивица плочица и по њиховом средишту, где праве облик ромбова и кружића.<sup>29</sup> Немогућност прецизног радијлањења свих појасних делова у смислу њихове компактне припадности једној, или двема целинама, доводи у сумњу давнању констатацију да су у питању два појаса. Овој сумњи у прилог ишао би управо укупан број чланака, довољних за формирање једног астрагалоидног појаса, као и њихов истоветни облик. Са локалитета Узвеће у Мачви потиче 36 бронзаних чланака у виду астрагала, дугачких 5,6 см труписаних по четири у низу. Конче су типично сремског типа, са три петље. Међучланци су украшени хоризонталним урезима. Иста техника примењена је и на копчама, с тим што се као орнаменти па петљама јављају зарези, док су на правоугаоним плочицама они комбиновани са концентричним кружићима (сл. 19).<sup>30</sup>

Око 70 бројзаних астрагалоидних чланака, откривених на локалитету Фабрика танина код Сремске Митровице, налази се у Археолошком музеју Загреба (сл. 20). Претпоставља се и да гробни налаз смештен у будимпештанском Немзети Музеју (сл. 21) потиче са истог локалитета, премда нема поузданних података, већ само индиција па основу сличног начина украшавања лукова чертоза фибула, заступљених у оба случаја. Митровачки, астрагалоидни појас са обе конче и једном кариком пронађен је у грому, уз златну огрилицу и две бронзане фибуле типа чертоза. Бронзани чланци, дугачки 5,5 см и распоређени у низове од по четири примерка, имају на доњем делу ушице за причвршћивање или нанизавање, док су конче уобичајеног, тропетљатог типа. Налаз отворене карике интересантан је у том смислу што, уколико заиста припада појасу, указује на начин његовог закопчавања. Можда су отвореним карикама спајане полуокружне петље, постављене на оба kraja појаса, као што је могуће, имајући у виду примерак из Арапеве громиле, и да су ушице са завршних чланака у низу служиле за качење привезака или других украса.<sup>31</sup>

<sup>29</sup> M. Vasiljević 1977, 170–172, sl. 4/4; R. Vasić, 1977, T.LII/10.

<sup>30</sup> R. Vasić 1989, 110, sl. 2/1.

<sup>31</sup> J. Brunšmid 1902, 75–77, sl. 37; M. Garašanin 1973, 513; M. Guštin, B. Teržan, 1975, 193–194, sl. 3.

Гробна целина из Мађарске састоји се од једног непотпуног астрагалоидног појаса, две фрагментована фибуле, вероватно чертоза типа, и делова једне огрилице, комбиноване од зрина ћилибара и стаклене пасте. Појас чини 13 читавих и два оштећена астрагала, дужине 5,4 см и уобичајеног низа од по четири чланка, са спојним елементима који су украшени хоризонталним урезима. Овај појас, попут примерака из Узвећа и Новог Сада, условно се ставља у исти хоризонт са налазима из Адашеваца, Вучедола и Сремске Митровице (Фабрика тапића), управо захваљујући сличним украсима дуж лука чертоза фибула, у виду хоризонталних уреза.<sup>32</sup> У будимпештанском Немзети Музеју чува се и један читав астрагалоидни појас дужине 98 см, купљен 1907. у Новом Саду, али без регистрованог места налаза (сл. 22). Састављен је од 85 чланака, дугачких 5,8 см и распоређених по четири у низу, и од копчи у облику правоугаоних плочица са трима завршним петљама. Међучланци су украшени хоризонталним, а петље, од којих су две оштећене, косим урезима. Условно хронолошко опредељење „новосадског“ појаса, попут примерка из Узвећа, у другу половину V или почетак IV столећа ст. е., засновано је па аналогијама из Сремске Митровице, Шапца и Беременда у Мађарској.<sup>33</sup>

Из скелетног гроба у Кузмину код Сремске Митровице потиче 16 појасних чланака, сребрна лучна фибула и делови огрилице од стаклене пасте. Садржај гробне целине из Нових Јанковаца код Винковаца, чине две фибуле, од којих је једна чертоза, а друга средњолатенског типа, неколико зрина од жуте стаклене пасте и 11 астрагалоидних чланака, дужине 5,4 см. Само четири чланка ове врсте, дугачких 5,7 см, нађено је у Доњим Петровцима код Руме. Налазима из Кузмина, Нових Јанковаца и Доњих Петровавца, према Бруншмиду, заједничка је сличност са вучедолским примерком. Заједничка је и употреба паста у овим гробовима, али са разликом да су у овим гробовима пасте стаклене, а не металне, како у примерку из Вучедола.

Сремски и даљски тип астрагалоидних појасева, везан за В и делимично почетак IV столећа ст. е., лако је препознатљив захваљујући устаљеном броју и облику, како самих чланака (низ од четири кружна испуњења), тако и њихових спојних делова (хоризонтални са угластим завршенима) и копчи у виду правоугаоних плочица са три петље. За раз-

<sup>32</sup> R. Vasić 1977, T.LIV/7; 1989, 106, 110–112.

<sup>33</sup> R. Vasić 1989, 110, sl. 2/2.

<sup>34</sup> J. Brunšmid 1902, 71–73.

лику од гласниачког типа који показује типично одсуство декоративности, осим примерка из Арапеве громиле са висећим привесцима, код сремског и даљског типа преовлађују украпени астрагалоидни појасеви. Од овог обичаја изузимају се једино појасеви из Никинаца и Адашеваца, на којима нема трагова орнаментисања. Док су па међучланцима редовно заступљени хоризонтални урези, украсавање копчи варира како у погледу технике, тако и при избору мотива. Па петљама, које су ретко без украса, јављају се искључиво урезане косе и кратке линије, зарези (Шабац, Узвеће, „Нови Сад“). Правоугаоне завршине плочице махом су све декорисане, било само урезивањем (Вучедол, Узвеће) или у комбинацији са тачкастим убодима (Шабац). Што се тиче мотива, омиљесују се троуглови (Вучедол), концентрични кружници (Узвеће) и ромбови комбиновани са кружницима (Шабац).

Каснохалштатски налази из гробних целина подунавских области суседне Мађарске представљају најближе паралеле нашем истовременом типу астрагалоидних појасева. Потичу са локалитета Беременд 1, Szárazd–Gerenyáspuszta, Velemszentvid, Kósd 7, Regöly i Lengyel, уз напомену да су последња два дала претежно латенски материјал. У халштатском хоризонту западне Мађарске заступљени су астрагалоидни појасеви састављени од копчи тројетљастог типа и од три или четири чланка у низу, који се одликују већом пластичношћу у односу на латенске облике. Најбољи пример у том смислу је локалитет Беременд, где су у скелетном гробу 1, уз бронзане фибуле типа чертоза, перле од стаклене пасте, ћилибара и сребра, пронађени 101 неоштећен, и 30 фрагментованих астрагалоидних чланака, као и копча са три петље. Угласте спојнице између чланака, дугачких 6 см, а широких 1,3 см, украсене су хоризонталним урезима, док се дуж ивица правоугаоних плочица (димензија 6,3×2,7 см) и петљи налазе кратки зарези, у истој технички.<sup>35</sup>

Каснохалштатске астрагалоидне појасеве смењују латенски облици од средине, или, најкасније, током друге половине IV столећа ст. е., што документује већ третирана млађа група фрагментованих налаза из Доње Долине (сл. 8 - 12). Почетне фазе келтског периода на нашем поднебљу обележене су већим, општим сличностима материјалних култура Скордиска и Тауриска и мањим разликама у њиховим појединостима. Разлике се манифестишу, између остalog, у заступљености код источне групе Келта искључиво астрагалоидног типа, а плетеног типа појаса код западне групе.<sup>36</sup>

<sup>35</sup> E. Jerem 1973, 66–69, 77–80, sl. 5/8a–b.

<sup>36</sup> D. Božić, 1987, 895.

О постојању оваквог обичаја током III столећа ст. е. код прве групе сведоче славонски појасеви из латенске некрополе у Осијеку, који се сматра западним граничним подручјем Скордиска.

У сваком седмом гробу, према подацима Е. Спајића, од преко педесет гробова са ове некрополе, смените на локалитету Љоњи град у Осијеку, констатован је материјал астрагалоидног типа било уделнично очуваном (4, 9, 22, 26), или сасвим фрагментованом стапу (16, 43).<sup>37</sup> Издвојен је у две посебне групе на основу разлика у облику кончи и броју појасних чланака. Прва група показује одлике наслеђене из старијег гвозденог доба: састав од 4 чланка, хоризонталних спојница угластих ивица и укращених дубоко урезаним линијама, завршних правоугаоних илочица са три петље и истом врстом орнамента. Репрезентују је налази из гробова 9 (сл. 23) и 22, где су у сличном контексту, уз фибуле средњолатенског типа, пронађени: 41 чланак и обе конче у првом, а 33 чланка и једна конча у другом случају. Осим што су на исти начин обликовани и декорисани, ови примерци су и сличних димензија: дужина појасних чланака износи око 6 см, док је величина кончи  $5,5 \times 1,5$  см. Друга група појасева у односу на прву разликује се по томе што има мањи број астрагалоидних чланака, по три у низу, кончу са једном петљом и дугметом и попречне спојнице украшене плитко урезаним цртама. Сами чланци дугачки су око 3,5 см, док конче, чије димензије износе  $4,5 \times 1,7$  см, немају украсне детаље. Њене представнике, који потичу из гробова 4 и 26 (сл. 25 и 26), чини 40, односно 37 астрагалоидних чланака и две једночетљасте конче, од којих је једна општећена. Што се тиче појединачних налаза из гробова 16 и 43 (један или три чланка, остати једне конче), због фрагментарности немогуће им је одредити припадност некој од ових двеју група астрагалоидних појасева. Успостављајући хронологију за ову врсту материјала током млађег гвозденог доба, Д. Божић је установио два типа у југословенском Подунављу, при чему је старијем дао назив појасеви типа Осијек. Разликујући у оквиру типа Осијек рацију (са тројчетљастом кончом) и познију варијанту (са једночетљастом кончом), он прву (гроб 22) датује у ступњу Београд 1 (латен В2), а другу (гроб 26 и 9) ставља на почетак ступња Београд 2 (латен С).<sup>38</sup>

Изглед астрагалоидних појасева млађег гвозденог доба познат је захваљујући каснолатенским облицима који потичу већином са локалите-

<sup>37</sup> E. Spajić, 1954, 10, 13–14, T.II/11, T.IV/26; 1956, 47–53; 1962, 37–38, 48, 53, T.XIII/2.

<sup>38</sup> D. Božić 1982, 52, sl. 3/21.

та из Београда (Карабурма, Роспи Ђурија, Земун) и његове околине (Сурчин, Нови Бановци, Сурдук, Купиново), у мањој мери из српског Поморавља, а спорадично у Шумадији и источној Славонији (карта I). Подручје ушћа Велике Мораве и Млаве у Дунав дајо је три локалитета (Костолац–Острово, Стари Костолац–Чаир, Дубравица–Орашје), док су шумадијске и источнославонске области представљене само по једним налазиштима (Цветановац–Љинг, Даљ). Осим деломично очуваних појасева, којима недостаје једна (Карабурма, Роспи Ђурија, Сурчин) или две копче (Костолац–Острово), сви остали налази сведени су на појединачне фрагментоване чланке у виду астрагала. Приказ латенског материјала разликује се од каснохалштатског због лошије очуваности, мањег броја налаза и расположивих оскуднијих података.

Захваљујући, пре свега, најсолидије очуваним примерцима са београдских некропола на Карабурми (гроб 15, сл. 27) и Роспи Ђурији (гроб 2, сл. 28), које су биле у континуираној употреби од I до III столећа старе е., као и налазу из Сурчина (хумка, сл. 29), могућа је реконструкција изгледа астрагалоидног појаса.<sup>39</sup>

Дакле, латенски тип астрагалоидних појасева састоји се од чланака распоређених по четири у низу, спојених кратким хоризонталним уменцима, и од копчи са једном петљом. Чланци су у виду полуовалних испупчења, а дужина им варира између 4,8 и 5,8 см. Сваки појас има две на исти начин обликоване копче, од којих се једна разликује само по дугмету фиксираном на завршетак петље помоћу штапићастог елемента<sup>40</sup>. Копче су у облику правоугаоне плочице ојачаних ивица на горњој, и са четири ушице на доњој страни, уз још два кружна додатка уздубљена по средини и завршну звонолику петљу. Украсавање, сведено на спојне делове чланка, вршено је урезивањем или, према неким наводима, жљебљењем. Поред мањег броја налаза без никаквог украса (Земун – обала Дунава, сл. 30 а-б)<sup>41</sup>, постоје две варијанте у оквиру декоративно обрађеног типа астрагалоидних појасева, чије су разлике засноване на избору начина приказа истог мотива, у литератури означеног као зарез, линија или црта. За прву варијанту карактеристични су коси зарези (Карабурма, Роспи Ђурија<sup>42</sup>, Сурчин, Сурдук,

<sup>39</sup> J. Todorović 1956, 36, sl. 7, 7a, 8, 12; 1964, 45–47, T.I/1a-b, 5, 6; 1972, 68–69, 88, T.VI/2; 1975, 111, sl. 82; J. Brunšmid 1902, 71, sl. 30; D. Garašanin 1967, 37; M. Garašanin 1973, 513, 533.

<sup>40</sup> D. Božić 1982, 47, sl. 3/1, 4/1, 6/1.

<sup>41</sup> J. Todorović 1971, 89–93, T.XLI/6; T.XLII/5, 6, 10, 11; T.XLIII/4, 9.

<sup>42</sup> J. Todorović 1972, 68, T.VI/2, T.XLV/5; 1956, 36, sl. 7, 7a, 8, 12.

Нови Бановци, Даљ.<sup>43</sup> Цветановац–Љиг,<sup>44</sup> Костолац<sup>45</sup> – сл. 27, 28, 29, 31, 32, 33, 34 и 35), а за другу хоризонталне линије (Дубравица–Орашје,<sup>46</sup> сл. 36).

Обе варијанте заступљене су на само два локалитета, премда у неједнако сразмерном односу: већина међулапака из Земуна украшена је косим зарезима (сл. 37), док у орнаментици примеркака из Старог Костолца преовлађују хоризонталне линије (сл. 38). Издвојени као посебне варијанте каснолатенских астрагалоидних појасева типа Београд,<sup>47</sup> ова два локалитета заиста показују одређене специфичности. Земун–обала Дунава, с обзиром на изглед спојних елемената, објединује све три варијанте астрагалоидних чланака: најбројнију, орнаментисану косим зарезима (сл. 37), нешто мање бројну, без украса (сл. 30а-б) и изузетну, са урезаним хоризонталним линијама (сл. 39).

Локалитет Стари Костолац–Чаир, према Д. Спасићу, дао је две групе астрагалоидних чланака, различитих по пластичности, димензијама и украсним детаљима. Првој групи приписује се већа пластичност и ширина појасних чланака, са дужим попречним спојницама декорисаним претежно хоризонталним линијама, а изузетно косим зарезима (сл. 40). Другу групу, скоро тракастог изгледа, карактерише мања пластичност иужи чланци, са ширим умекима, на којима су урезани коси зарези (сл. 41).<sup>48</sup> Овакво груписане, међутим, нечини се у потпуности оправданим, будући да 33 фрагментована појасна чланка, уместо наведених разлика у пластичности и димензијама, показују ишишта друго до неједнако стање очуваности (сл. 42). Неуверљивом се чини и констатација о заступљености две дужине, што подразумева састав од два и од четири астрагала. Прихватљиви део закључка односи се на поделу костолачких палаза према стилским карактеристикама и мањим варијацијама у ширини спојница. С обзиром на чињеницу да су сви до сада пронађени примерци израђени од бронзе, куриозитет представља један гвоздени костолачки чланак у облику астрагала, украшен косим зарезима (сл. 43). Занимљиво је да и једна од три фрагментоване конче има концентричне кружиће (сл. 44)<sup>49</sup> као украсни детаљ, иначе

<sup>43</sup> J. Brunšmid 1902, 71–73, sl. 30; J. Todorović, 1964, Т.I/6; Z. Vinski, K. Vinski-Gasparini 1962, 273; D. Božić 1982, sl. 3/2-6, 19–20.

<sup>44</sup> R. Vasić 1980, 166–167, Т. II/10.

<sup>45</sup> M. Kosorić 1960, 197–198, sl. 1.

<sup>46</sup> D. Jacanović, A. Đorđević, 1989–1990, 30, Т.LXXXVII/3–5.

<sup>47</sup> D. Božić 1982, 47, sl. 3/7–16, 6/8.

<sup>48</sup> D. Spasić 1992, 10–11, Т. II/1–23, III/1–10.

<sup>49</sup> D. Spasić 1992, 10, Т. III/4, 13.

својствен каснохалштатском сремском типу астрагалоидних појасева, пре свега мачванској варијанти (Узвеће, сл. 19), док су латенске копче, као што је познато, по обичају неукрашене.

Појединачни појасни чланци констатовани су у Цветановцу (Љиг, сл. 34), Сурдуку (Стара Пазова, сл. 31), Купинову (Рума) и Даљу (Осијек, сл. 33), док за Нове Бановце (Стара Пазова, сл. 32) постоје две информације, од којих једна указује на 29 фрагмената, а друга на само три.<sup>50</sup> Присуство ове врсте материјала регистровано је и на локалитетима Гомолава - Хртковци и Вршац-Ат, али без приложених података о самим налазима. Астрагалоидни чланци који потичу из груните гробнице на Гомолави чине, између осталог, садржај гроба 54, датованог у фазу VIb-с и период трајања насеља Скордиска.<sup>51</sup> У вршачком гробу са спаљеним остацима и накитом као искључивим прилогом (фибуле средњолатенског типа, гривне, огрлице – све од бронзе, изузев једне наруквице од сребрног лима) нађени су и делови астрагалоидног појаса.<sup>52</sup>

У новије време било је покушаја прецизнијег датовања астрагалоидних појасева из млађег гвозденог доба, при чему је евидентна тежња ка њиховом везивању за каснолатенску етапу. Гроб 2 са Роспи Ђурије, према Д. Гарашанин оцењен као каснолатенски, Ј. Тодоровић је најпре определио у Lt II, а затим у III столећу ст. е. На исти начин поступио је и са гробом 15 на Карабурми, који је према мишљењу Б. Јовановића каснолатенски. Хумку из Сурчића ставио је Ј. Тодоровић у Ha D, а појединачне налазе из Земуна у нешто дужи временски распон, између Ha D и Lt A-D. Давно још М. Косорић је, попут М. Гарашанина, приписала Lt II хумку са локалитета Костолац - Острово, док је много касније Д. Божић датује у Lt D и ступањ Београд 3, узвеши у обзир аналогије из гробова на Карабурми за бојни ножи и маказе. Фрагментовани астрагалоидни чланак са спојницом украшеном косим зарезима, пронађен у Цветановцу код Љига, уз остale разновремене бронзане прилоге (фибуле, стрелице тзв. скитског типа), према Р. Васићу, ишао би пајраније у III столеће ст. е.<sup>53</sup>

Све ове налазе Д. Божић наводи као каснолатенске, везујући их за свој ступањ Београд 3 и поредећи их са примерцима у западној Мађарској

<sup>50</sup> J. Brunšmid 1902, 73; R. Vasić 1980, 166–167, T.II/10; D. Božić 1982, 50, напомена 37.

<sup>51</sup> N. Tasić 1974, 262, 266.

<sup>52</sup> B. Jovanović 1974, 303.

<sup>53</sup> D. Garašanin, 1958–1959, 21; J. Todorović, 1956, 36, 62; 1967, 200; 1971, 89–93; 1972, 86, 88; 1974, 241; 1975, 168, напомена 15; M. Garašanin, 1973, 513, 533; M. Kosorić, 1960, 198; R. Vasić, 1980, 166–167; D. Božić, 1982, 49.

(Regöly, Lengyel, Szárazd, Dunaszekcsö) и Моравској (Staré Hradisko), где су спорадична појава. У односу на стилско-типолошке одлике, овај аутор разликује три типа астрагалоидних појасева: Осијек, који је нешто старији од типова Београд и Dunaszekcsö, истовремених представника ступња Београд 3.<sup>54</sup> Први и трећи тип показују сличност у облику копче без круженih плочица, али и разлике у погледу броја чланака у саставу појаса (3-4, 5-6) и украсних детаља на спојницима (хоризонталне линије, коси зарези). Појасевима типа Београд својствене су копче са кружним плочастим додацима и по 4 чланка у низу, обе декоративне варијанте, исто колико и могућност одсуства украса, што најбоље документују земунски налази (сл. 30, 37, 39).

Судећи према стилским одликама, нашем латенском типу астрагалоидних појасева најближи су аналогни примерци из подунавских предела Мађарске, код којих су заступљене две варијанте: уобичајена, са урезаним косим зарезима, и ређа, без орнамента. За разлику од наших појасева, одликују се мањом пластичношћу и ширином чланка, а њиховим већим бројем, пет или шест у низу. Они потичу са две врсте локалитета, од којих су једни представници келтских насеља, као Regöly i Lengyel, док су други везани за келтске некрополе - Kósd и Dunaszekcsö.<sup>55</sup> Овој аналогној групи вероватно би се могли приклучити и истовремени појединачни налази из Моравске (Staré Hradisko) и Румуније (Зиридава).<sup>56</sup>

Питање етнокултурне атрибуције гвозденодобних астрагалоидних појасева још увек није разрешено. Већина аутора сматра да су били у општој употреби код староседелачког становништва током V и IV столећа ст. е., имајући притом у виду илирска племена централног Балкана, од којих су их касније преузели Келти, пре свега Скордисци, због њихових естетских квалитета и практичних предности.<sup>57</sup> Овакво становиште заново је на чињеници да су пајрачији атрагалоидни појасеви констатовани управо у оквиру илирског културног инвентара. Међутим, с обзиром да су бројнији налази на панонском, него на балканском подручју, односно, у јужној Панонији и на територији Скордиска, има и мишљења да их није оправдано тумачити искључиво илирском компонентом, већ равноправно и ознаком Панона, чак доказом трговачких и других контаката, заједничког живљења и током позног латенског периода<sup>58</sup>. Остало је усамљена најстарија прет-

<sup>54</sup> D. Božić, 1982, 48, 52.

<sup>55</sup> E. Jerem, 1973, 78-79; M. Szabo, 1971, 59-60; P-M. Duval, 1977, 152, sl. 156.

<sup>56</sup> J. Meduna, 1961, 5, Т. III/1,2; I.H. Crișan, 1978, 155-158.

<sup>57</sup> J. Todorović 1964, 45, 47; 1972, 68, 88; 1974, 18, 40; M. Garašanin 1973, 513, 533.

<sup>58</sup> B. Jovanović 1973, 16; 1974, 303.

поставка о утицају јужне традиције и евентуалном грчком пореклу ове врсте материјала. Суд времена није издржao ни првобитни закључак да су астрагалоидни појасеви представљали саставни део војничке опреме, иначе базираo на довођењу у везу са ратничким гробовима<sup>59</sup>. Паиме, за оружје приписано гробовима у Вучедолу, Вуковару и Адашевцима, не би се могло са сигурношћу рећи како је ту доспело, будући да увек постоји могућност случајности упада.

Првобитна употреба астрагалоидних појасева везује се за старобалканско племе Аутаријата захваљујући хронолошком приоритету налаза који потичу са територије Босне и западне Србије. Претпоставља се да су из изворних области преенети у северније пределе, где су још пре доласка келтских племена, у V и IV столећу ст. е. били увелико одомаћени. Код илирских племена током старијег гвозденог доба, према неким ауторима, могућа су оба вида заступљености, у склону мушки војничке опреме и женске ношње. Међутим, преузети од Келта, нарочито Скордиска, астрагалоидни појасеви били су коришћени у млађем гвозденом добу искључиво као део женског накита<sup>60</sup>. У новије време, пак, све више се потврђује чињеница да се астрагалоидни појасеви неоправдано доводе у везу са војничким гробовима, будући да у њима преовлађују поједини облици женског накита, док ретко присуство оружја није доказано због непоузданних података. Стога се и тежи оповргавању још давно настале претпоставке о мушкијој употреби астрагалоидних појасева и, у том смислу, оправдању могућности да представљају стандардни део женске ношње.<sup>61</sup>

Током постојања од пола миленијума, чак и дуже, астрагалоидни појасеви варирали су у погледу изгледа копчи, декоративних детаља спојних елемената и броја појасних чланака. Како су то незнатне промене, типолошко-стилске карактеристике немају одлучујућу улогу при решавању хронолошких питања. У колико се узму у обзир и истовремена егзистенција појединих типова, могућност да понеки водећи облици никад у потпуности не излазе из употребе и уз одсуство добро датованих и затворених целина, стиче се утисак ода је немогуће прецизније утврђивања стилско-типолошког, а самим тим и хронолошког развоја, од већ учињеног.

Подаци о димензијама, премда не увек исцрпни, такође иду у прилог мишљењу да ова врста појасева представља пре део женског накита, него

<sup>59</sup> J. Brunšmid 1902, 69-73.

<sup>60</sup> J. Todorović 1964, 45, 47; 1972, 61; 1974, 18, 40.

<sup>61</sup> D. Božić 1982, 54.

што би могла да задовољи потребе војника у качењу оружја или других делова опреме. С обзиром на дуготрајност и невелике типолошке промене, реч је, чини се, о стандардном облику женског накита који се преноси генерацијски, те као такав, у извесној мери канонизован, није био подложен пролазним модним трендовима. Када се ово доведе у везу са подацима који се односе на територијалну распрострањеност астрагалоидних појасева (централни Балкан и источна Панонија), стно-културну припадност њених корисника (Илири, Панони, Келти), време прве појаве (касни халштат) и престанка употребе (крај старе ере), намеће се закључак да су њиме свој струк укравашавале најпре жене староседелачких, а затим келтских племена, посебно Скордиска. Имајући у виду ограничenu територијалну заступљеност, паралелно присуство келтских војника и најамника домородачког порекла, као и постојање мешовитих бракова, јер мало је вероватно да су сви келтски ратници водили своје породице са собом – питамо се: нису ли каснохалштатске и латенске астрагалоидне појасеве носиле, попут чвара традиције у немирним временима, подједнако Илирке и Панонке, одржавајући тако столећима и несвесно своје етничко обележје? И да ли је у том случају реч о келтском преузимању популарног облика појаса, традиционално илирског или панонског типа, или су га можда Скордисцима донеле у мираз супруге аутоhtonог порекла?

### AN ATTEMPT OF A SYNTHETIC APPROACH TO THE FINDS OF IRON-AGE ASTRAGALOID BELTS

S u m m a r y

A peculiarity of Iron-Age astragaloid belts, the typological and stylistic analysis of which was carried out more than thirty years ago, is in that their use can be observed over the period from the sixth to first centuries BC. This paper deals with the published Hallstatt and La Tène material from 38 domestic sites. Having in mind the long-term use of such belts, their typological and stylistic features do not seem to be very sensitive in terms of chronology, so the classification has been based on the existing chronological assessments.

To the older, Late Hallstatt type of astragaloid belts, occurring in the territory of central and northern Bosnia, western Serbia and northern Montenegro, belong the finds related to the Glasinac, Srem and Dalj groups. The Glasinac group belts are characterized by having three or four astragaloid joints and a three- or five-hoop clasp, with the decoration reduced to pendants attached to hoops. Analogies are to be found in Albania, within the Glasinac-Mati cultural complex. The Srem and Dalj

types commonly have four joints and invariable three-loop ending of the clasp. There predominate examples with ornaments executed in several techniques and a wider range of motifs. Parallels are concentrated in Danubian Hungary.

The younger, La Tène group of astragaloid belts, occurring in the Pannonian and Danubian regions and only rarely crossing the Danube-Sava line towards Bačka, Banat and Šumadija, comprises the Slavonian (Osijek) and Serbian (Belgrade, the Danube basin, Šumadija) types, characterized by three or four joints in the form of an astragal and a one-hoop clasp. Besides the specimens decorated in the technique of engraving and with the favoured motif of oblique and horizontal lines, examples lacking any decoration also occur. Numerous analogies can be found in western Hungary, and sporadic in Morava.

The appearance of astragaloid belts in the middle or the latter half of the sixth century BC immediately precedes that of so-called princely tombs, which manifest the peak of power of tribal aristocracies. This interval of a few decades between the appearance of astragaloid belts and that of princely tombs seems to have been sufficient for the process of the rise of tribal aristocracy to culminate in the of individuals enjoying special social status. Viewed within a broader, social, context, and a narrower one, in terms of certain aesthetic and practical qualities, the use of astragaloid belts may be interpreted in the following way: during the Late Hallstatt period aristocratic women adorned themselves with them, whereas La Tène forms already reached other strata of the society.

Having in mind the long use of astragaloid belts in a delimited area comprising the central Balkans and the Pannonian-Danubian regions (including sites in western Hungary), and their only sporadic occurrence beyond this area (Albania, Morava), perhaps they may be ethnically associated with the Illyrian and Pannonian women, and to a much lesser extent with those of Celtic origin.

## БИБЛИОГРАФИЈА

**Benac A., Čović B.**

1957 *Glasinac 2*, Sarajevo.

**Božin Đ.**

1982 *Kаснолатенски астрагални појасеви у шићу Београд*, Старинар н.с. XXXII.

**Brunšmid J.**

1902 *Predistorijski predmeti iz srijemske županije*, Vjesnik Hrvatskog arheološkog društva n.s. VI, Zagreb.

**Čović B.**

1961 *Donja Dolina*, Inventaria Archeologica Jugoslavica Y 21-30.

1967 *Nalazi iz tumula u Gotovuši (Pljevlja)*, Članci i građa za kulturnu istoriju istočne Bosne, Tuzla.

1979 *Kneževski grobovi glasinačkog područja*; Naučni skup, Beograd.

1983 *Grupa Donja Dolina-Sanski Most*, Praistorija jugoslavenskih zemalja V. željezno doba, Sarajevo, 232-286.

1983a *Srednjobosanska grupa*, PJZ V. željezno doba, Sarajevo, 481-528.

1983b *Glasinačka kultura*, PJZ V. željezno doba, Sarajevo, 575-643.

**Duval P-M.**

1977 *Les Celtes*, Paris.

**Fiala F.**

1893 *Die Ergebnisse der Untersuchung prähistorischer Grabhügel auf dem Glasinac im Jahre 1892*, Wiss. Mitt. Bosn. Herc. I.

1899 *Die Ergebnisse der Untersuchung prähistorischer Grabhügel auf dem Glasinac im Jahre 1896*, Wiss. Mitt. Bosn. Herc. VI.

**Garašanin D.**

1954 *Каталог међила*. Народни музеј Београд. Праисторија I, Београд.

1967 *Miscellanea Illyrica II, Илири у халиштама Србије*, Зборник Народног музеја V, Београд.

1967a *Miscellanea Illyrica II. Ражана, Крива Река и јасиначки комплекс*, Зборник Народног музеја В, Београд.

**Гарађанин М.**

1973 *Праисторија на јулу Србије*, Београд.

**Guštin M., Teržan B.**

1975 *Malenškova gomila v Novem Mestu*, Arheološki vestnik 26. Ljubljana.

**Hunyady I.**

1942 *Die Kelten im Karpatenbecken*, Budapest.

**Islami S., Ceka H.**

1964 *Nouvelles données sur l'antiquité illyrienne en Albanie*, Studia Albaonica I, Tirana.

**Јаџаповић Д., Ђорђевић А.**

1984-1990 *Вишеслојно праисторијско налазиште „Орашић“ у Дубравици*, Виминацијум 4-5. Пожаревац.

**Jerem E.**

1973 *Zur Geschichte der späten Eisenzeit in Transdanubien, Späteisenzeitliche Grabfunde von Beremend*. Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae 25, Budapest.

**Јевтић М.**

1990 *Старије ћвоздено доба у западној Србији и Метохији*, Господари сребра, Београд. 51-60.

**Јовановић Б.**

1973 *Синхидунум и градови Скордиска*. Годишњак града Београда XX, Београд

1974 *Mlade гвојздано доба*, Praistorija Vojvodine. Novi Sad.

**Косорић М.**

1960 *Хумка код Косорића*, Старинар XI.

1976 *Kulturni, etnički i hronološki problemi ilirskih nekropola Podrinja*.

Diss. Mon. SADJ XVIII. Beograd.

**Lucentini N.**

1981 *Sulla cronologia della necropoli di Glasinac nell'età del ferro*. Studi di protoistoria adriatica 1, Quaderni di cultura materiale 2, Roma.

**Marić Z.**

1964 *Donja Dolina*, Glasnik Zemaljskog muzeja (A) n.s. XIX, Sarajevo.

**Meduna J.**

1961 *Staré Hradisko*, Brno.

**Палавестра А.**

1984 *Кнезевски гробови старијег ћвозденој доба на централном Балкану*, Београд.

**Pandžić–Majnarić N.**

1970 *Keltsko-latenska kultura u Slavoniji i Srijemu*, Vinkovci.

1973 *Kasnolatenski keltski grobovi iz Sotina*, Vjesnik Arheološkog muzeja, Zagreb.

**Prendi F.**

1975 *Un aperçu sur la civilisation de la première période du fer en Albanie*, Iliria III, Tirana.

**Spajić E.**

1954 *Nalazište mlađeg željeznog doba s terena Osijeka*, Osiječki zbornik IV. Osijek.

1956 *Nalazište mlađeg željeznog doba s terena Osijeka*, Osiječki zbornik V. Osijek.

1962 *Nalazište mlađeg željeznog doba s terena Osijeka*, Osiječki zbornik VIII. Osijek.

**Спасић Д.**

1992 Случајни налази келтског поседа са локалитета „Чаир“ у Старом Костолцу, Viminacium 7, Пожаревац.

**Szabó M.**

1971 *The Celtic Heritage in Hungary*, Budapest

**Tasić N.**

1974 *Starije gvozdeno doba Vojvodine*, Praistorija Vojvodine, Novi Sad, 257-276.

**Teržan B.**

1977 *Keltske študije*, Brežice

**Todorović J.**

1956 *Praisitorijska nekropola na Rosini Župariju kod Beograda*, Гласник музеја града Београда III.

1964 *Ein Beitrag zur stilistischen und zeitlichen Bestimmung der astragaloiden Gürtel in Jugoslavien*, Archaeologia Jugoslavica V, Beograd.

1964a *Ilirski elementi u materijalnoj kulturi Skordiska*, Materijali SADJ 1.

1968 *Kelti i jugoistočnoj Evropi*, Beograd.

1971 *Katalog praistorijskih metalnih predmeta*, Muzej grada Beograda, Beograd.

1972 *Praistorijska Karaburma I, nekropolu mlađeg gvozdenog doba*, Beograd.

1974 *Skordisci, istorija i kultura*, Monumenta archaeologica 2, Novi Sad – Beograd.

1975 *Die Ethnogenese der Skordisker*, Alba Regia 14, Székesfehervár.

**Truhelka B.**

1893 *Hügelgräber und Ringwälle auf der Hochebene Glasinac*, Wiss. Mitt. Bosn. Herc. I, Wien.

1904 *Der vorgeschichtliche Pfahlbau im Savebette bei Donja Dolina*, Wiss. Mitt. Bosn. Herc. IX, Wien.

**Васић P.**

1971 *Нека титана хронологије стварије гвозденој доба северног Балкана*, Старијар II, XXII.

1973 *Kulturne grupe starijeg gvozdenog doba u Jugoslaviji*, Arheološki institut, Posebna izdanja 12, Beograd.

1977 *The Chronology of the Early Iron Age in the Socialist Republic of Serbia*, British Archaeological Reports S 31, Oxford.

- 1979 *O хронологији старајеž-хвозденој доба у Србији*. Старијар н.с. XXVIII-XXIX.
- 1980 *Белешке о старијем хвозденом добу у Србији*. Старијар н.с. XXXI.
- 1981 *О јоочетику старијеž-хвозденој доба у Србији*. Старијар н.с. XXXII.
- 1988 *Нове белешке о старијем хвозденом добу у Србији*. Старијар н.с. XXXIX, Београд
- 1989 *Jedan prilog proučavanju sremske grupe*. Godišnjak Centra za балканолошка испитивања ANUBiH. XXVII, Sarajevo.

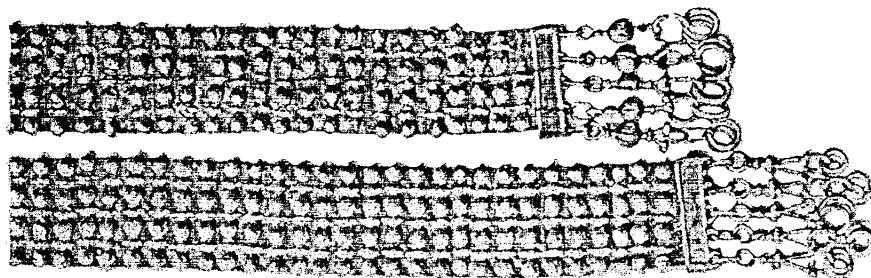
**Василјевић М.**

- 1976 *Налази старијеž-хвозденој доба у Шабачу*. Старијар н.с. XXVIII, Београд.

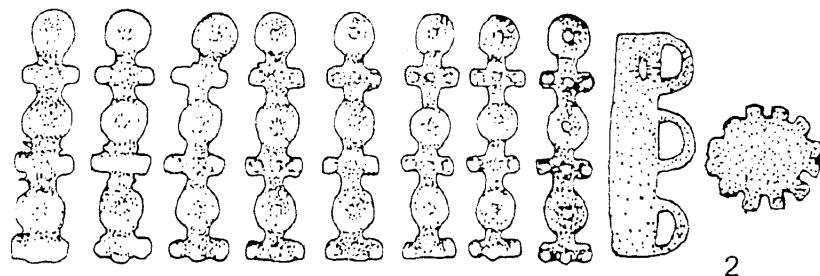
**Vinski-Gasparini K.**

- 1973 *Kultura polja sa žarama u sjevernoj Hrvatskoj*. Monografije I, Filozofski fakultet Zadar, Zadar.
- 1983 *Kultura polja sa žarama sa svojim grupama*. Praistorija jugoslavenskih zemalja IV, Sarajevo.
- Vinski Z., Vinski-Gasparini K.**
- 1962 *O utjecajima istočno-alpske halštatske kulture i balkanske ilirske kulture na slavonsko-srijemska Podunavlje*. Arheološki radovi i rasprave JAZU II, Zagreb.
- 1974 *Strani uticaji i ilirskoj materijalnoj kulturi u Jugoslaviji*.
- 1979 *Nekropola u Pilatovićima kod Požege i neke karakteristike u načinu sahranjivanja pokojnika*. Naučni skup, Beograd, 1979.
- 1985 *Arheološki i etnički problemi bronzanog i gvozdenog doba zapadne Srbije*, Diss. Mon. SADJ, XXVI, Beograd.

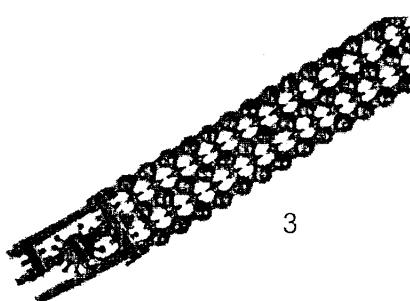




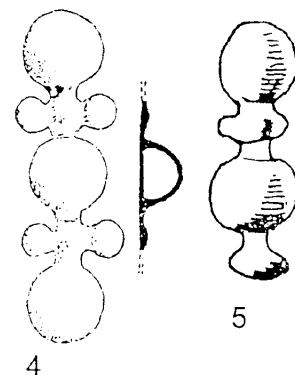
1



2



3



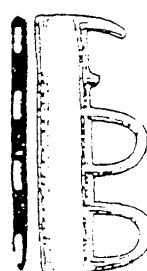
4



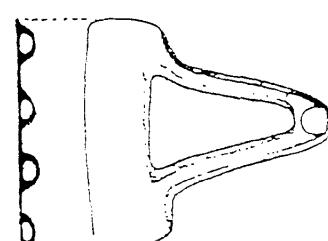
6



7



8



9

